ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОХРАНА ПРИРОДЫ. ФЛОРА. ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСНЫЕ НАСАЖДЕНИЯ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

gost.e-ecolog.ru

ПРЕДИСЛОВИЕ

1. РАЗРАБОТАН Всероссийским научно-исследовательским институтом железнодорожного транспорта (ВНИИЖТ) с участием рабочей группы Московского Государственного университета леса (МГУЛ)

Заместитель директора ВНИИЖТ А. Я. Коган

Заведующий группой стандартизации В. Д. Черников

Руководитель и ответственный исполнитель разработки Н. Т. Макарычев

ВНЕСЕН Главным управлением пути Министерства путей сообщения Российской Федерации

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ

Указанием Министерства путей сообщения Российской Федерации от 31.05.94 № Г-440у

3. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

МИНИСТЕРСТВО ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
г. Москва, 107174, Н.-Басманная, 2.

«31» мая 1994 г. № Г-440у

УКАЗАНИЕ

Начальникам управлений МПС
(по списку)
Начальникам железных дорог
Директору ВНИИЖТ
Директору ЦНИИТЭИ

Об утверждении
ОСТ 32 30-94

В целях систематизации основных терминов и определений в области защитного лесоразведения на железнодорожном транспорте, а также учитывая требования Государственной системы стандартизации Министерство путей сообщения ПРИКАЗЫВАЕТ:

Утвердить и ввести в действие с 01.08.94 г. отраслевой стандарт ОСТ 32 30-94 «Охрана природы. Флора. Защитные лесные насаждения железных дорог. Термины и определения».

Заместитель Министра **Ю. М. Герасимов**

СОДЕРЖАНИЕ

		стр
1	Область применения	6
2	Нормативные ссылки	6
3	Общие понятия	7
4	Защитные лесные насаждения железных дорог	13
5	Строение придорожных защитных лесных насаждений конструкции лесополос и показатели их защитного действия	15
6	Посадочный материал и лесной питомник	17
7	Способы размещения посадочных и посевных мест, схемы и типы смешения лесных пород в защитных лесных насаждениях	20
8	Создание защитного лесного насаждения	21
9	Содержание защитных лесных насаждений	23
10	Лесомелиоративное устройство защитных лесных насаждений	26
11	Алфавитный указатель терминов	30

ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСНЫЕ НАСАЖДЕНИЯ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Отраслевой стандарт устанавливает применяемые в науке, технике и производстве термины и определения понятий, относящихся к защитным лесным насаждениям железнодорожного транспорта.

Устанавливаемые настоящим стандартом термины обязательны для применения в документах всех видов, в научно-технической, учебной и справочной литературе.

Для каждого понятия установлен один стандартизированный термин. Применение терминов-синонимов стандартизированного термина запрещается. Недопустимые к применению термины-синонимы приведены в качестве справочных и обозначены «Ндп».

Установленные определения можно, при необходимости, изменять по форме изложения, не допуская нарушения границ понятий.

В случаях, когда необходимые и достаточные признаки понятия содержатся в буквальном значении термина, определение не приведено, и, соответственно, в графе «Определение» поставлен прочерк.

2. НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 21507-81 (СТ СЭВ 1740-79). Защита растений. Термины и определения.

ГОСТ 17559-82. Лесные культуры. Термины и определения.

ГОСТ 26462-85. Агролесомелиорация. Термины и определения.

ГОСТ 17.4.3.04-85. Охрана природы. Почвы. Общие требования к контролю и охране от загрязнения.

ГОСТ 18486-87. Лесоводство. Термины и определения.

ГОСТ 17.5.3.02-90. Охрана природы. Земли. Нормы выделения на землях государственного лесного фонда защитных полос лесов вдоль железных и автомобильных дорог.

Термин	Определение
	3. ОБЩИЕ ПОНЯТИЯ
1 Мелиорация.	Комплекс организационных и технологических мероприятий, направленный на коренное или частичное улучшение на длительный срок природной среды и (или) условий жизни людей.
2 Лесомелиорация.	Вид экологической мелиорации, меняющий соотношение средообразующих компонентов в направлении улучшения условий природной среды, труда и быта людей с помощью лесной растительности.
3 Защитное лесоразведение железнодорожного транспорта.	Раздел лесной мелиорации, освещающий теоретические основы, организационные формы, методы расчета и проектирования, технологию создания, выращивания и эксплуатации лесных насаждений в условиях железнодорожного транспорта
4. Лесное насаждение.	Участок леса, состоящий из древостоя, а также, как правило, подроста, подлеска и живого непочвенного покрова (по ГОСТ 18486-87).
5 Защитное лесное насаждение. Ндп. Лесозащитное насаждение	Естественное и (или) искусственное лесное насаждение, предназначенное для защиты природных, сельскохозяйственных, промышленных, коммунальных и транспортных объектов от неблагоприятного воздействия природных и антропогенных факторов (по ГОСТ 26462-85).
6. Лесная полоса. Ндп. Лесозащитная полоса.	Искусственное защитное лесное насаждение в виде ленты (по ГОСТ 26462-85).
7. Куртинное лесное насаждение	Искусственное или естественное лесное защитное насаждение нелинейной формы площадью от 0,05 до 1 га.
8 Древостой.	Совокупность деревьев, являющихся основным компонентом насаждения (по ГОСТ 18486-87).
9 Древесное насаждение.	Насаждение, состоящее только из деревьев.
10. Кустарниковое насаждение.	Насаждение, состоящее только из кустарников.
11. Древесно-кустарниковое насаждение.	Насаждение, состоящее из деревьев и кустарников
12. Семенное насаждение.	Насаждение, большая часть деревьев которого имеет семенное происхождение.

Термин	Определение
13 Вегетативное насаждение	Насаждение, большая часть деревьев которого имеет вегетативное происхождение
14 Порослевое насаждение	Насаждение, большая часть деревьев которого образована из пневой поросли
15 Чистое насаждение	Насаждение, образованное из одной древесной или кустарниковой породы
16 Смешанное насаждение	Насаждение, в составе которого имеется две и более лесные породы
17 Водяные побеги	Побеги на стволе растущего дерева, образовавшиеся из спящих почек
18 Тип условий местопроизрастания	Совокупность участков со сходными почвенными и гидрологическими условиями
19 Тип лесорастительных условий	Комплекс сходных почвенных, гидрологических и климатических условий на покрытых и непокрытых лесом участках, характеризующихся одинаковым составом коренных растительных ассоциаций
20 Тип древостоя (или травостоя)	Участки территории, сходные по почвенным, гидрологическим и климатическим условиям, а также составу растительных ассоциаций
21 Древесная порода	Род и вид древесных растений (по ГОСТ 18486 87)
22 Кустарниковая порода	Род и вид кустарниковых растений
23 Ассортимент древесных и кустарниковых пород Ндп Ассортимент древесно-кустарниковых пород	Перечень деревьев и кустарников, рекомендуемый для выращивания в определенных лесорастительных условиях
24 Светолюбивая древесная (или кустарниковая) порода	—
25 Теневыносливая древесная (или кустарниковая) порода Ндп Тенелюбивая порода	—
26 Требовательная к почве древесная (или кустарниковая) порода	Древесная или кустарниковая лесная порода, которая хорошо может расти только на плодородных почвах

Термин	Определение
27. Малотребовательная к почве древесная (или кустарниковая) порода. Ндп. Не требовательная к почве древесная (или кустарниковая) порода.	Древесная или кустарниковая лесная порода, которая может расти на почвах низкой лесопригодности.
28. Устойчивая древесная (или кустарниковая) порода.	Древесная или кустарниковая лесная порода, успешно переносящая воздействие неблагоприятных для ее произрастания природных условий или антропогенных факторов.
29. Засухоустойчивая древесная (или кустарниковая) порода.	—
30. Жизнеспособность древесной (или кустарниковой) породы или лесного насаждения.	Биологическое состояние лесной породы или насаждения, характеризуемое биометрическими показателями или внешними морфологическими признаками.
31. Живой напочвенный покров.	Совокупность мхов, лишайников, травянистых растений и полукустарников, произрастающих на покрытых и не покрытых лесом землях (по ГОСТ 18486-87).
32. Растительный опад.	Опавшие листья, хвоя, ветви, сучья, плоды и кора (по ГОСТ 18486-87).
33. Лесная подстилка.	Напочвенный слой, образующийся в лесу из растительного опада разной степени разложения (по ГОСТ 18486-87).
34. Естественное изреживание древостоя. Ндп. Самоизреживание	Уменьшение количества деревьев в древостое с увеличением его возраста в результате естественного их отмирания (по ГОСТ 18486-87).
35. Дифференциация деревьев.	Расчленение деревьев в древостое по росту и развитию при его формировании с возрастом (по ГОСТ 18486-87).
36. Отпад.	Отмершие деревья в насаждении в результате естественного изреживания древостоя с возрастом или заболеванием их (по ГОСТ 18486-87).
37. Сухостой.	Усохшие, стоящие на корню деревья (по ГОСТ 18486-87).
38. Суховершинность.	Стадия процесса усыхания дерева, начавшаяся с вершины главного побега, но не дошедшего еще до полного его отмирания.

Термин	Определение
39. Вершина дерева. Ндп. Верхушка.	—
40 Естественное очищение стволов от сучьев.	Отмирание живых и опадение мертвых сучьев.
41 Снеголом.	Повреждение деревьев и кустарников навалами снега.
42. Зона снеголома.	Территория насаждения, на которой происходят повреждения лесных пород навалами метелевого снега
43. Контрольно-снегомерная линия (КСЛ).	Створ, расположенный под прямым углом к полевой опушке защитного насаждения и предназначенный для систематических наблюдений за высотой и характером отложения метелевого снега.
44. Заносимый участок пути.	Часть железнодорожного пути, на протяжении которого из воздушного горизонтального потока выпадают твердые частицы.
45. Снегопад.	Природное явление, при котором снежинки из атмосферы выпадают свободно, не переносясь ветром.
46. Низовая метель.	Перемещение ветром по земной поверхности ранее выпавшего снега при отсутствии снегопада.
47. Верховая метель.	Горизонтальное перемещение выпадающих из атмосферы снежинок.
48. Общая метель	Горизонтальное перемещение ветром снегопадного и ранее выпавшего на поверхность земли снега.
49. Интенсивность метели.	Количество (весовое или объемное) горизонтального переноса снега в приземном 2-метровом слое воздуха за единицу времени через единицу фронта снегопереноса.
50. Роза метелей.	Геометрическая форма изображения среднего количества метелей по направлениям горизонта за определенное число подряд идущих зим.
51. Расчетная роза переносов снега.	Геометрическая форма изображения весового или объемного количества переносимого метелевыми ветрами снега заданной обеспеченности по направлениям горизонта.

Термин	Определение
52. Расчетный годовой объем снегоприноса.	Геометрическая сумма расчетных объемов приноса снега заданной обеспеченности по всем румбам, относящимся к одной стороне пути.
53. Направление главного снегоприноса.	Румб горизонта, по направлению которого за зиму переносится наибольший объем метелевого снега.
54. Расчетная высота снегоотложения.	Средняя высота отложения метелевого снега внутри защитного насаждения, принимаемая для расчета необходимой ширины земельного отвода при его создании.
55. Инженерное снеговедение.	Прикладная часть снеговедения, изучающая свойство снега, закономерности формирования снежного покрова и переноса снега под воздействием ветра, а также технические методы их использования в народном хозяйстве
56. Инженерная лесомелиорация.	Прикладная часть лесомелиорации, изучающая характер и закономерности взаимодействия неблагоприятных природных явлений с лесными насаждениями и разрабатывающая технические решения по их предупреждению.
57. Земли транспорта.	Земли, представленные в пользование транспортным организациям для осуществления строительства, содержания, ремонта, усовершенствования и развития транспортных объектов и обеспечения их эксплуатации (по ГОСТ 17.5.3.02-90).
58. Техническая полоса земельного отвода.	Нормированная полоса земли, примыкающая к земляному полотну дороги, предназначенная для технического обслуживания транспорта.
59. Мониторинг окружающей природной среды.	Систематическое наблюдение за состоянием окружающей человека среды и предупреждение о создавшихся критических ситуациях, вредных или опасных для живых организмов.
60 Земли нарушенные.	Земли, утратившие свою хозяйственную ценность и являющиеся источником отрицательного воздействия на окружающую среду в связи с нарушением почвенного и растительного покрова, гидрологического режима и образованием техногенного рельефа в результате производственной деятельности человека (по ГОСТ 17.5.1. 01-78)
61. Загрязненные почвы.	Изменение состава и состояния почвы в результате хозяйственной деятельности и других антропогенных нагрузок, способных вызвать ухудшение ее качества (по ГОСТ 17.4.3.04-85).

Термин	Определение
62. Фитотоксичность почвы.	Способность почв оказывать угнетающее действие на растения, приводящее к нарушению физиологических процессов, ухудшению качества растительной продукции и снижению ее выхода (по ГОСТ 17.4.3.04-85)
63. Предельно допустимая концентрация (ПДК).	Норматив, устанавливающий количество вредного вещества в окружающей среде, не влияющее на здоровье людей, живых организмов и на природные сообщества в целом.
64. Землепользователь.	Физическое или юридическое лицо, пользующееся (ведущее хозяйство) землей.
65. Лесная рекультивация земель.	Создание лесных насаждений на нарушенных землях после технического этапа рекультивации земель (по ГОСТ 17559-82).
66. Защита лесного насаждения (лесозащита).	Система мероприятий, направленная на защиту лесных насаждений от вредителей и болезней, охрану от пожаров и от воздействия неблагоприятных природных и антропогенных факторов.
67 Пестициды.	Химические препараты, используемые для борьбы с вредителями и болезнями растений, вредителями и микроорганизмами, вызывающими порчу сельскохозяйственной продукции, материалов и изделий, а также для борьбы с паразитами и переносчиками опасных заболеваний человека и животных (по ГОСТ 21507-81).
68. Инсектицид.	Химический препарат для защиты растений от вредных насекомых (по ГОСТ 21507-81).
69 Фунгицид.	Химический препарат для защиты растений от грибных заболеваний (по ГОСТ 21507-81).
70. Бактерицид.	Химический препарат для защиты растений от бактериальных заболеваний (по ГОСТ 21507-81).
71 Гербицид.	Химический препарат, предназначенный для уничтожения травянистых растений (по ГОСТ 21507-81).
72. Арборицид.	Химический препарат, предназначенный для подавления и уничтожения нежелательной древесной и кустарниковой растительности.

Термин	Определение
4. ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСНЫЕ НАСАЖДЕНИЯ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ	
73 Защитное лесное насаждение железнодорожного транспорта Ндп. Лесозащитное насаждение.	Искусственное или естественное лесное насаждение, расположенное на землях транспорта и предназначенное для защиты железных дорог от неблагоприятного воздействия природных явлений и антропогенных факторов.
74. Снегозадерживающее лесное насаждение. Ндп. Снегозащитное лесное насаждение.	Защитное лесное насаждение для задержания и аккумуляции метелевого снега внутри и около себя.
75. Ветроослабляющее лесное насаждение. Ндп. Ветрозащитное лесное насаждение.	Защитное лесное насаждение для ослабления вредной ветровой нагрузки на движущиеся поезда, линии связи, контактную сеть, а также для предупреждения выдувания и защиты от засорения балластной призмы пути во время пыльных бурь и пескопереноса.
76. Оградительное лесное насаждение.	Защитное лесное насаждение для предупреждения выхода скота и диких животных на железнодорожный путь
77 Пескозащитное лесное насаждение.	Защитное лесное насаждение для закрепления подвижных песков и аккумуляции подносимых к пути песчаных частиц.
78 Почвоукрепительное лесное насаждение.	Защитное лесное насаждение для укрепления прилегающих к пути участков территории с оползневыми и эрозионными процессами, осыпающимися откосами и другими природными явлениями, угрожающими устойчивости земляного дорожного полотна.
79. Противоабразионное лесное насаждение.	Защитное лесное насаждение, размещенное в поймах рек, вдоль берегов морей, озер и водохранилищ, для защиты земляного дорожного полотна и прилегающей территории от разрушения водой.
80 Водоемозащитное лесное насаждение.	Защитное лесное насаждение вокруг источника водоснабжения железнодорожного транспорта для предупреждения их от заиления и загрязнения.
81 Озеленительное лесное насаждение.	Защитное лесное насаждение, созданное с целью благоустройства и декоративного оформления территорий станций, жилых поселков линейно-путевых зданий и других объектов железнодорожного транспорта.

Термин	Определение
82. Создание защитного лесного насаждения	Первый этап выращивания лесного насаждения, начиная от изыскания и проектирования и кончая сдачей молодых посадок в эксплуатацию.
83. Выращивание защитного лесного насаждения.	Технологические процессы создания и формирования у насаждения (в соответствии с его целевым назначением) нужных защитных и хозяйственных качеств.
84. Содержание защитного лесного насаждения.	Система агротехнических и лесоводственных мероприятий, направленная на предупреждение в лесном насаждении различных расстройств, регулирование в процессе роста и развития взаимоотношений между лесными породами и формирование из них наиболее долговечных и ценных в защитном и хозяйственном отношениях насаждений
85. Эксплуатация защитного лесного насаждения.	Система мер, направленная на поддержание насаждения в состоянии надежной защитной эффективности после сдачи его в эксплуатацию.
86. Защитная эффективность лесного насаждения. Ндп. Работоспособность лесного насаждения.	Уровень выполнения насаждением установленных проектом защитных функций
87. Срок защитной службы лесного насаждения.	Период, в течение которого насаждение в достаточно полной мере выполняет свою основную защитную функцию.
88. Долговечность защитного лесного насаждения.	Продолжительность жизни насаждения от посадки до естественного его распада
89. Устойчивость защитного лесного насаждения.	Уровень способности лесного насаждения противостоять неблагоприятным природным условиям и воздействию антропогенных факторов.
90. Возраст защитного лесного насаждения.	Число лет, прошедшее с года (посева) лесного насаждения.
91. Абсолютный возраст дерева или кустарника.	Число лет, прошедшее со времени появления проростка
92. Главная древесная порода.	Древесная порода, выполняющая в лесном насаждении основную защитную функцию, имеющая наибольшую хозяйственную ценность и способная образовывать верхний ярус древостоя.
93. Сопутствующая древесная порода.	Древесная порода, выполняющая вспомогательную защитную и лесоводственную роль, способствующая улучшению роста и долговечности главной древесной породы.

Термин	Определение
94. Временно-вспомогательная древесная порода.	Быстрорастущая древесная порода, временно вводимая в состав создаваемого насаждения для ускорения сдачи его в эксплуатацию, а затем вырубается.
95 Нежелательная древесная порода.	Древесная порода, ухудшающая состояние главных и других ценных пород в защитном и хозяйственном отношениях деревьев и кустарников

5 СТРОЕНИЕ ПРИДОРОЖНЫХ ЗАЩИТНЫХ ЛЕСНЫХ НАСАЖДЕНИЙ, КОНСТРУКЦИИ ЛЕСОПОЛОС И ПОКАЗАТЕЛИ ИХ ЗАЩИТНОГО ДЕЙСТВИЯ

96. Строение придорожного защитного лесного насаждения.	Параметры, количество и порядок размещения лесных полос, их отдельных элементов, а также межполосных интервалов на полосе земельного отвода.
97 Многополосное лесное насаждение.	Защитное лесное насаждение, состоящее из нескольких лесополос и межполосных интервалов
98. Однополосное лесное насаждение.	—
99 Межполосный интервал. Ндп. Межполосный разрыв.	Пространство между лесными полосами в системе полос придорожного защитного лесного насаждения
100. Закрайка лесной полосы.	Часть площади лесной полосы, расположенной с внешней стороны ее крайнего ряда (по ГОСТ 26462-85).
101. Ширина придорожного защитного лесного насаждения.	Размер полосы земельного отвода дороги в поперечном направлении, занятой лесным насаждением, включающем в себя лесные полосы, межполосные интервалы и закрайки лесополос.
102. Путевая лесная полоса.	Ближайшая к дороге лесная полоса системы придорожных лесополос.
103. Полевая лесная полоса.	Лесная полоса системы придорожных лесополос, размещенная на границе полосы земельного отвода дороги.
104. Путевая опушка лесной полосы.	Опушка лесной полосы, обращенная в сторону пути.
105 Полевая опушка лесной полосы.	Опушка лесной полосы, обращенная в сторону снегосборной площади.

Термин	Определение
106. Лесокультурная опашка лесной полосы.	Закрайки лесных полос, содержащиеся в черном пару, имеющие лесокультурное и противопожарное назначение.
107. Конструкция лесной полосы.	Строение профиля лесной полосы в продольном и поперечном направлениях, определяющее степень и характер ее ветропроницаемости, а также защитного действия.
108. Продольный профиль лесной полосы.	Фронтальный вид на лесную полосу, отражающий строение ее профиля в продольном направлении.
109. Поперечный профиль лесной полосы.	Строение профиля лесной полосы в поперечном направлении.
110. Ветропроницаемость лесной полосы.	Свойство лесной полосы пропускать через себя ветровой поток.
111. Коэффициент ветропроницаемости лесной полосы.	Отношение минимальной скорости ветра за полосой на каком-то уровне измерения от поверхности земли, к исходной в поле на этом же уровне измерения.
112. Коэффициент просветности (ажурности) лесной полосы.	Отношение площади просветов в продольном профиле лесной полосы или какой-то ее части ко всей площади этого профиля или соответственно ее части.
113. Критическая (пороговая) скорость ветра	Скорость ветра, при малейшем увеличении которой начинается процесс перемещения частиц над подстилающей поверхностью.
114 Непродуваемая конструкция лесной полосы.	Лесная полоса, не имеющая в облиственном состоянии заметных на глаз сквозных просветов по всему продольному профилю и снижающая в безлистном состоянии скорость ветра до критической
115. Ажурная конструкция лесной полосы	Лесная полоса, имеющая в облиственном состоянии заметные на глаз более или менее равномерно расположенные по всему продольному профилю сквозные просветы, под воздействием которой скорость ветра не снижается до критической.
116 Продуваемая конструкция лесной полосы.	Лесная полоса, имеющая в нижней приземной или средней своей части продольного профиля крупные сквозные просветы, ветровой поток в которых увеличивает свою скорость, а в кронах лесных пород, расположенных выше, снижает.

Термин	Определение
117. Защитная высота лесной полосы.	Средняя высота верхнего яруса растений лесной полосы.
118. Зона защитного действия лесного насаждения.	Территория, занятая самим насаждением и к нему примыкающая, на которую распространяется его защитное действие.
119. Дальность защитного действия лесного насаждения.	Расстояние от лесного насаждения в наветренную и завегренную стороны, в пределах которого проявляется защитное влияние насаждения.
120. Устойчивая ветровая тень лесной полосы.	Пространство, на котором под влиянием лесной полосы происходит выпадение твердых частиц из взвесенесущего ветрового потока или где такой поток находится в состоянии динамического равновесия.
121. Транспортирующая способность ветра.	Предел грузоподъемности твердых частиц для определенной скорости взвесенесущего ветрового потока.
122. Насыщенный ветровой поток.	Ветровой поток определенной скорости, насыщенный твердыми частицами до полной его грузоподъемности.
123. Ненасыщенный ветровой поток.	Ветровой поток определенной скорости, когда уровень его насыщенности не достигает максимума.
124. Длина зоны разгона взвесенесущего ветрового потока.	Расстояние, на котором ветровой поток насыщается твердыми частицами до полного предела.
125. Безаккумуляционный перенос через защитное устройство.	Процесс переноса твердых частиц при полной реализации аккумулирующей способности защитного устройства или при условии снижения скорости ветра до уровня, недостаточного для выпадения из ветрового потока твердых частиц.
126. Коэффициент снегозаносимости защитного лесного насаждения.	Отношение средней высоты снежного вала внутри насаждения (при максимально возможном объеме отложения метелевого снега) к средней высоте верхнего яруса этого насаждения.

6. ПОСАДОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ И ЛЕСНОЙ ПИТОМНИК

127 Лесной посадочный материал.	Древесные и кустарниковые растения или их части, предназначенные для посадки на лесокультурной площади, в лесопитомнике и на землях, отведенных для озеленения и выращивания защитных лесных насаждений различного назначения.

Термин	Определение
128. Стандартный лесной посадочный материал	Лесной посадочный материал, отвечающий требованиям нормативно-технической документации по стандартизации (по ГОСТ 17559-82).
129. Лесной сеянец.	Лесной посадочный материал, выращенный из семени (по ГОСТ 17559-82).
130 Лесной саженец.	Лесной посадочный материал, выращенный из пересаженного сеянца или путем укоренения частей древесного растения (по ГОСТ 17559-82).
131. Черенок.	Часть растения одно-двухлетнего возраста для вегетативного размножения (по ГОСТ 17559-82).
132. Зимний стеблевый черенок.	Черенок, заготовленный из одревесневшего побега в период зимнего покоя растения (по ГОСТ 17559-82).
133 Зеленый черенок.	Черенок, заготовленный из неодревесневшего побега с листьями в период вегетации растений (по ГОСТ 17559-82).
134. Корневой черенок.	Черенок, заготовленный из части корня растения (по ГОСТ 17559-82).
135. Черенковый саженец.	Саженец, выращенный из черенка (по ГОСТ 17559-82).
136 Лесной дичок	Древесное растение естественного происхождения в возрасте от 3 до 5 лет, используемое в качестве посадочного материала (по ГОСТ 17559-82).
137. Возраст лесного посадочного материала	Число лет, прошедшее с момента появления растения или его частей, используемые в качестве посадочного материала (по ГОСТ 17559-82).
138. Лесной питомник.	Самостоятельное предприятие или специализованная его часть, предназначенная для выращивания посадочного материала.
139 Организация территории лесного питомника.	Разделение территории лесного питомника на части различного хозяйственного назначения.
140. Продуцирующая часть постоянного лесного питомника.	Часть территории лесного питомника, предназначенная для выращивания посадочного материала (по ГОСТ 17559-82).
141. Вспомогательная часть постоянного лесного питомника.	Часть лесного питомника, предназначенная для обслуживания продуцирующей части и выполнения защитных и организационно-хозяйственных функций (по ГОСТ 17559-82).

Термин	Определение
142. Посевное отделение лесного питомника.	Часть площади лесного питомника, предназначенная для выращивания сеянцев (по ГОСТ 17559-82).
143. Школьное отделение лесного питомника.	Часть площади лесного питомника, предназначенная для выращивания саженцев деревьев и кустарников (по ГОСТ 17559-82).
144. Маточное отделение лесного питомника.	Часть площади лесного питомника, предназначенная для выращивания деревьев и кустарников с целью получения от них черенков и семян (по ГОСТ 17559-82).
145. Продуцирующая площадь лесного питомника.	Площадь полей севооборота в питомнике, занятая лесными сеянцами и саженцами (по ГОСТ 17559-82).
146. Хозяйственный участок лесного питомника.	Часть площади лесного питомника, предназначенная для размещения производственных и бытовых зданий и сооружений вместе с относящейся к ним прилегающей территорией (по ГОСТ 17559-82).
147. Технология выращивания лесного посадочного материала.	Совокупность агротехнических приемов и операций, обеспечивающих выращивание в лесном питомнике посадочного материала заданного качества (по ГОСТ 17559-82).
148. Схема посева в лесном питомнике.	Порядок размещения посевных строчек при посеве семян.
149 Отенение лесных сеянцев. Ндп. Притенение сеянцев.	Установление отеняющих покрытий с целью уменьшения вредного влияния на сеянцы лесных пород прямой солнечной радиации.
150. Пикировка всходов лесных древесных пород.	Пересадка всходов древесных растений, сопровождаемая прищепкой или подрезкой корней (по ГОСТ 17559-82).
151. Подрезка корней у растущих лесных сеянцев.	Укорачивание корней у лесных сеянцев без выкопки с целью формирования мочковатой корневой системы (по ГОСТ 17559-82).
152. Формирование лесных саженцев. Ндп. Кронирование саженцев. Формование саженцев.	Придание наземной части лесных растений определенной формы (по ГОСТ 17559-82)
153. Инвентаризация посадочного материала.	Определение площади посевов и посадок, видового состава, количества и качества посадочного материала, выращенного в лесном питомнике.

Термин	Определение
154 Сортирование лесного посадочного материала	Разделение выкопанных из почвы сеянцев и саженцев по группам качества в соответствии с требованиями нормативно-технической документации по стандартизации (по ГОСТ 17559-82)
155 Выход лесного посадочного материала	Количество стандартного лесного посадочного материала, полученное с единицы продуцирующей площади посевного или школьного отделения питомника (по ГОСТ 17559-82)

7 СПОСОБЫ РАЗМЕЩЕНИЯ ПОСАДОЧНЫХ И ПОСЕВНЫХ МЕСТ, СХЕМЫ И ТИПЫ СМЕШЕНИЯ ЛЕСНЫХ ПОРОД В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСНЫХ НАСАЖДЕНИЯХ

156 Посадочное (посевное) место	Место высадки лесного растения или посева семени в создаваемом защитном лесном насаждении
157 Рядовое размещение посадочных (посевных) мест	Линейное расположение посадочного (посевного) материала в защитном лесном насаждении (по ГОСТ 26462-85)
158 Групповое размещение посадочных (посевных) мест	Расположение посадочного (посевного) материала в защитном лесном насаждении одновидовыми биологическими группами (по ГОСТ 26462-85)
159 Строчный посев семян лесных пород	Рядовой посев семян, при котором каждое семя высевается в отдельное посевное место
160 Луночный посев семян лесных пород	Посев нескольких семян в одно посевное место
161 Чередование лесных пород в ряду посадок	Порядок размещения в рядах защитного насаждения лесных пород разных видов
162 Последовательное чередование лесных пород в ряду посадок	Расположение лесных пород разных видов в ряду защитного насаждения с чередованием каждого из них через одно растение
163 Звеньевое чередование лесных пород в ряду посадок	Расположение лесных пород разных видов в ряду защитного насаждения с чередованием каждого из них через несколько подряд посаженных растений одного вида (обычно двух-трех).
164 Ленточное размещение лесных пород в защитном насаждении	Расположение растений одного вида в несколько (обычно две-три) подряд идущих рядов защитного насаждения (главных, сопутствующих и кустарников)
165 Сочетание лесных пород в лесной полосе.	Соотношение лесных пород разных категорий в защитном насаждении, определяющее его тип смешения

Термин	Определение
166 Древесно-теневой тип смешения лесного насаждения	Искусственное насаждение, в сочетании которого участвуют только главные и сопутствующие теневые древесные породы
167. Древесный тип лесного насаждения	Искусственное насаждение, в сочетании которого участвуют только главные слабо отеняющие почву древесные породы
168 Древесно-кустарниковый тип смешения лесного насаждения	Искусственное насаждение, в сочетании которого участвуют главные, сопутствующие (не обязательно теневые) и кустарниковые или только главные и кустарниковые породы
169 Кустарниковый тип лесного насаждения	Искусственные насаждения, состоящие из одних кустарников
170 Комбинированный тип смешения лесного насаждения	Искусственное насаждение, в разных частях которого использовались различные типы смешения
171 Типовая схема	Принципиальная схема, составляемая для растительной зоны или подзоны, которая не определяет видовой состав насаждения, а лишь указывает место и порядок чередования лесных пород разных категорий Все параметры насаждения точно не фиксируются, а даются в определенных пределах
172 Рабочая схема смешения и размещения лесных пород.	Схема, составляемая проектными организациями или предприятиями для определенного места произрастания Все параметры схемы строго фиксированы

8 СОЗДАНИЕ ЗАЩИТНОГО ЛЕСНОГО НАСАЖДЕНИЯ

173 Лесопосадочная площадь	Участок земли полосы отвода дороги, предназначенный для создания лесного насаждения
174 Лесомелиоративный лесопосадочный земельный фонд	Совокупность площадей участков полосы земельного отвода дороги, предназначенных для создания лесных насаждений различного назначения
175 Проект создания лесного насаждения	Утвержденный индивидуальный технический документ, содержащий характеристику условий местопроизрастания, расчет параметров насаждения, рабочую схему смешения и размещения лесных пород, технологию агротехнических приемов выращивания насаждения, сметную стоимость его создания
176. Густота создания лесного насаждения	Общее количество лесных пород, размещаемых на единице площади.

Термин	Определение
177. Технология создания лесного насаждения.	Совокупность и последовательность приемов и операций, обеспечивающих выращивание насаждения до сдачи его в эксплуатацию.
178. Предпосадочная обработка почвы.	Комплекс агротехнических приемов обработки почвы, выполняемый до посадки (посева) лесных пород
179. Глубина основной обработки почвы.	Наибольшая глубина вспашки, выполненная в предпосадочный период.
180. Пар чистый.	Вспаханная площадь земли, содержащаяся временно или постоянно (например, в межполосных интервалах в сухостепной и полупустынных зонах) в рыхлом и чистом от сорняков состоянии.
181. Пар занятой.	Паруемая площадь земли, временно занятая сельскохозяйственными культурами.
182. Посадка (посев) лесного насаждения.	Процесс высадки (посева) посадочного (посевного материала на постоянное место при создании лесного насаждения.
183. Шаг посадки (посева).	Расстояние между посадочными (посевными) местами в рядах лесного насаждения.
184. Междурядье.	Пространство между соседними рядами растений лесного насаждения.
185. Ширина междурядья.	Расстояние между соседними рядами растений лесного насаждения.
186. Защитная зона вокруг лесных пород.	Необрабатываемая поверхность почвы, вокруг высаженных в насаждение лесных пород, оставляемая для предупреждения их повреждения при обработке почвы.
187. Агротехнический уход за молодым лесным насаждением.	Комплекс механических и химических приемов обработки почвы и растений, направленный на улучшение приживаемости и сохранности высаженных растений и создание условий для успешного их роста.
188. Дополнение лесных пород в насаждение. Ндп. Пополнение лесных пород.	Посадка (посев) лесного посадочного (посевного) материала в создаваемое насаждение на места погибших растений.
189. Приживаемость лесных пород в насаждении.	Количество прижившихся к концу года жизни растений той или иной лесной породы или всех пород в насаждении по отношению к высаженному, выраженное в процентах.

Термин	Определение
190. Сохранность лесных пород в насаждении.	Количество живых растений той или иной лесной породы или всех пород в насаждении, имеющихся в них на момент инвентаризации, по отношению к принявшимся на первом году жизни, выраженное в процентах.
191. Сдача молодого защитного насаждения в эксплуатацию.	Перевод молодых посадок, с оформлением соответствующего акта, в категорию насаждения, которое без помощи других средств способно выполнять необходимые защитные функции.

9. СОДЕРЖАНИЕ ЗАЩИТНЫХ ЛЕСНЫХ НАСАЖДЕНИЙ

192. Планово-предупредительные работы в защитном лесном насаждении.	Прогнозируемые и планируемые виды работ в сданном в эксплуатацию насаждении, направленные на поддержание его в течение всей жизни в постоянно исправном состоянии.
193. Текущее содержание лесного насаждения.	Комплекс работ, выполняемых в лесном насаждении с целью поддержания защитных и природоохранных функций, регулирования взаимоотношений между отдельными лесными породами и формирования из них долговечного и ценного насаждения, а также улучшения состояния и декоративного его вида
194. Агротехнический уход за эксплуатируемыми лесными насаждениями.	Комплекс механических и химических приемов и операций по уходу за почвой, проводимых в эксплуатируемом насаждении
195 Рыхление почвы в лесном насаждении.	Механическая обработка почвы в междурядьях, закрайках лесополос и межполосных интервалах в целях постоянного их содержания в чистом от сорняков состоянии и улучшения водного и пищевого режимов.
196. Окашивание лесных полос.	Срезка наземной части травянистой растительности в целях борьбы с сорняками и снижения уровня пожароопасности.
197. Рубки ухода за лесным насаждением.	Удаление деревьев и кустарников, а также их ветвей, направленное на обеспечение оставляемым в насаждении лесным породам благоприятных условий для их роста и развития, повышения устойчивости и долговечности, а также защитной и природоохранных функций насаждений
198. Осветление древесных пород.	Вид рубок ухода в смешанном сомкнувшимся молодом древостое для улучшения роста и сохранения в его составе наибольшего количества затененных главных наиболее долговечных и других ценных пород.

Термин	Определение
199. Разреживание древостоя.	Вид рубок ухода в перегущенном древостое любого возраста и состава для обеспечения деревьям наиболее оптимальной площади питания и улучшения защитных свойств насаждения на разных этапах его жизни.
200. Стрижка живых изгородей.	Обрезка крон деревьев и кустарников для формирования опушек лесных полос и отдельно стоящих живых изгородей.
201. Рубка кустарников на ослабление.	Рубка кустарников, направленная на уменьшение их конкурентности основному древостою и увеличение ветропроницаемости насаждения понизу.
202. Рубка кустарников на возобновление.	Рубка застарелых или излишне высоких кустарников для их омоложения и продления срока жизни и защитной службы.
203. Разреживание пневой поросли.	Уход за порослевым поколением лесного насаждения для улучшения его роста и уменьшения интенсивности повреждения навалами метелевого снега.
204. Санитарная рубка.	Рубка в лесном насаждении с целью уборки больных, сухостойных, пораженных болезнями и вредителями деревьев и кустарников.
205. Способ рубок ухода за лесным насаждением.	Порядок выборки деревьев и кустарников из насаждения.
206. Равномерная вырубка лесных пород.	Способ рубок ухода, при котором вырубка лесных пород происходит на всей площади насаждения равномерно и одновременно во всех ярусах или разновременно по его ярусам.
207. Рядовая вырубка лесных пород.	Способ рубок ухода, при котором деревья и кустарники удаляются рядами.
208 Коридорная рубка лесных пород.	Способ рубок ухода, при котором чередуется сплошная рубка нескольких подряд идущих рядов деревьев и кустарников с неврубленными рядами лесных пород.
209. Комплексные рубки ухода.	Рубки ухода, при котором одновременно применяют два и более их способа.
210. Основные деревья.	Лучшие экземпляры деревьев преимущественно из главных пород, которые по своему состоянию, форме ствола и кроны отвечают защитным и хозяйственным целям.

Термин	Определение
211. Вспомогательные деревья.	Лучшие экземпляры деревьев теневыносливых густокронных и других сопутствующих пород, выполняющие подгоночные и почвозащитные функции и способствующие хорошему росту основных деревьев.
212. Нежелательные деревья.	Деревья сухостойные, суховершинные, больные мешающие росту основным деревьям, не отвечающие защитным и хозяйственным целям
213 Интенсивность рубок ухода.	Степень разреживания древостоя за один прием рубок ухода (по ГОСТ 18486-87).
214. Снегорегулирующая рубка	Комплекс специализированных работ в лесном насаждении, направленный на регулированные отложения метелевого снега внутри него.
215. Лесоводственно - возрастные периоды защитного лесного насаждения.	Этапы в жизни лесного насаждения одной генерации, характерные по своим особенностям роста и взаимоотношения между составляющими лесное сообщество компонентами, в период которых для нормального продуцирования и функционирования посадок требуется проведение определенного комплекса лесоводственных мероприятий.
216. Первый лесоводственно-возрастной период.	Этап формирования защитных свойств и состава лесного насаждения.
217. Второй лесоводственно-возрастной период.	Этап поддержания защитных свойств и жизнеспособности лесного насаждения.
218. Третий лесоводственно-возрастной период.	Этап восстановления защитных свойств и жизнеспособности лесного насаждения.
219. Капитальный ремонт лесного насаждения.	Виды периодически выполняемых работ по улучшению эксплуатационных качеств (реконструктивные мероприятия) и породного состава, увеличения устойчивости и долговечности насаждения.
220 Восстановительный ремонт лесного насаждения	Виды восстановительных работ, осуществляемые для устранения у насаждения случайных (не поддающихся прогнозу) нарушений, вызванных воздействиями неблагоприятных природных явлений и антропогенных факторов.
221. Реконструкция лесного насаждения.	Система лесоводственных и агротехнических приемов, направленная на коренное изменение породного состава, схемы смешения и размещения лесных пород, конструкции лесополос и строения насаждения в целом для повышения его жизнеспособности, долговечности и защитной эффективности.

Термин	Определение
222 Технология рубок ухода	Организационный производственный процесс по выполнению в последовательном порядке всех рабочих операций по рубкам ухода на данном участке (по ГОСТ 18486-87).
223 Технологический коридор в лесном насаждении.	Коридор в насаждении, образованный сплошной вырубкой лесных пород для улучшения условий выполнения всех лесоводственных работ.
224 Лесовозобновительные мероприятия.	Системы лесоводственных и агротехнических мероприятий, направленные на восстановление распадающегося защитного лесного насаждения.
225 Лесовозобновительная рубка.	Рубка лесных пород в лиственных насаждениях, направленная на получение леса вегетативного происхождения.
226. Поросль.	Молодые побеги, появившиеся из спящих и придаточных почек, на пне или корнях деревьев и кустарников.
227. Порослевое возобновление лесного насаждения	Возобновление насаждения, при котором молодое его поколение образуется из поросли, появившейся на пнях и корнях.
228. Семенное возобновление лесного насаждения.	Возобновление насаждения, при котором молодое его поколение образуется из семян.
229 Возраст порослевой возобновительной спелости лесной породы.	Предельный возраст или состояние лесной породы, при которых она способна дать полноценное порослевое поколение.

10 ЛЕСОМЕЛИОРАТИВНОЕ УСТРОЙСТВО ЗАЩИТНЫХ ЛЕСНЫХ НАСАЖДЕНИЙ

230 Лесомелиоративное устройство защитных лесных насаждений	Периодически повторяемая система организационных, технических и экономических действий, осуществляемых в процессе подготовительных, полевых и камеральных изысканий, направленных на разработку комплекса мероприятий по поддержанию всех имеющихся в хозяйстве защитных лесонасаждений в постоянно исправно действующем и культурном состоянии, отражаемом в плане организации и ведения лесного хозяйства
231. План организации и ведения хозяйства в защитных лесных насаждениях	Документ, разработанный в процессе лесоустройства, определяющий план организационных и технических мероприятий в защитных лесных насаждениях на предстоящий ревизионный период

Термин	Определение
232 Лесная таксация.	Наука, изучающая методы измерения объемов деревьев и заготовленной продукции, запасов насаждений и приростов отдельных деревьев и насаждений в целом
233. Лесная такса (попенная плата).	Цена единицы древесины, отпускаемой на корню.
234. Техническое задание на разработку проекта лесомелиоративного устройства защитных лесных насаждений.	Выданный заказчиком документ на выполнение исполнителем согласованных изыскательских и проектных работ с целью разработки плана организации и ведения хозяйства в защитных насаждениях
235. Ревизия лесоустройства (повторное лесоустройство).	Уточнение, на основе повторных изысканий, проекта организации и ведения хозяйства, составленного при предшествующем лесоустройстве.
236 Ревизионный период.	Срок повторяемости лесоустройства.
237. Инвентаризация защитных лесных насаждений.	Часть лесоустроительных работ, представляющая собой основную форму учета имеющихся в хозяйстве защитных лесонасаждений по всем их показателям.
238. Разряд лесоустройства.	Степень подробности лесоустройства.
239. Хозяйственная часть защитных лесных насаждений.	Совокупность территориально обособленных насаждений, но объединенных общностью целевого их назначения и режима ведения лесного хозяйства.
240. Классово - возрастной метод лесоустройства.	Способ лесоустройства, при котором хозяйственные части, участки и секции образуются по совокупности однородных по составу и производительности насаждений, объединенных единым возрастом и способом рубок леса.
241. Таксационный выдел.	Основная учетная единица при лесоустройстве по методу классов возраста.
242. Участковый метод.	Способ лесоустройства, при котором образование хозяйственных участков (выделов) проводится по территориальной общности, единству условиям местопроизрастания, целевому назначению, направленности комплекса назначаемых работ и формой строения насаждения.
243. Хозяйственный выдел (участок).	Основная учетная единица при лесоустройстве по участковому методу.

Термин	Определение
244 Хозяйственный подвыдел.	Часть хозяйственного выдела насаждения, имеющая существенное отличие по строению, составу или происхождению, требующая других мероприятий по ее содержанию
245. Литер подвыдела.	Буквенное обозначение подвыдела в пределах выдела
246. Покилометровый планграфик формы НЛЗУ-8	Схематизированный план полосы земельного отвода дорог, являющийся учетной формой с нанесенной ситуацией железнодорожной линии и прилегающей территории.
247 Абрис.	Графическая основа для полевого обследования, нанесенная на основу покилометрового плана-графика формы НЛЗУ-8.
248. Ходовая линия обследования.	Линия обследования насаждений в натуре, прокладываемая в продольном и поперечном направлениях для установления и нанесения на эскиз абриса границ раздела насаждений на хозяйственные выделы и подвыделы.
249. Полевые изыскания	Работы, выполняемые в натурных условиях для получения, необходимой для разработки проекта лесоустройства информации о полосах земельного отвода устраиваемой хозяйственной единицы, условиях местопроизрастания, состоянии и защитных качеств каждого насаждения.
250. Карточка полевого описания хозяйственного участка (выдела).	Основной полевой лесоустроительный документ обследованного насаждения, в который записываются все необходимые исходные данные, характеризующие современное состояние, таксационные показатели, защитные качества и намечаемые мероприятия в последующем ревизионном периоде.
251. Показательный участок работ.	Участок для демонстрации в наиболее типичном защитном насаждении рациональных и технически обоснованных технологий проведения планово-предупредительных работ
252. Эталонное защитное лесное насаждение.	Насаждение из числа лучших по общему строению, составу и состоянию древесных пород, жизнеспособности и защитной эффективности, сформированное при наименьших трудовых и материальных затратах

Термин	Определение
253. Учетно-техническая карточка защитного лесного насаждения.	Технический учетный документ насаждения, ведущийся на протяжении всей его жизни и содержащий все основные сведения из истории создания и содержания, описания его параметров и современного состояния, а также данные о выполненных и планируемых работах.
254 Пояснительная записка к проекту лесомелиоративного устройства защитных лесных насаждений	Завершающий документ лесоустройства, характеризующий условия местопроизрастания устроенной хозяйственной единицы и ее производственные возможности, обосновывающий все запроектированные на предстоящий ревизионный период необходимые планово-предупредительные работы.

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ

Термины	Номер термина
1	2
Абрис	247
Арборицид	72
Ассортимент древесных и кустарниковых пород	23
Бактерицид	70
Вершина дерева	39
Ветровая тень лесной полосы устойчивая	120
Ветровой поток насыщенный	122
Ветровой поток ненасыщенный	123
Ветропроницаемость лесной полосы	110
Возраст дерева или кустарника абсолютный	91
Возраст защитного лесного насаждения	90
Возраст лесного посадочного материала	137
Возраст порослевой возобновительной спелости лесной породы	229
Возобновление лесного насаждения порослевое	227
Возобновление лесного насаждения семенное	228
Гербицид	71
Глубина основной обработки почвы	179
Густота создания лесного насаждения	176
Дальность защитного действия лесного насаждения	119
Деревья вспомогательные	211
Деревья нежелательные	212
Деревья основные	210
Дифференциация деревьев	35
Дичок лесной	136
Длина зоны разгона взвесенесущего ветрового потока	124
Долговечность защитного лесного насаждения	88
Дополнение лесных пород в насаждение	188
Древостой	8
Жизнеспособность древесной (или кустарниковой) породы или лесного насаждения	30
Закрайка лесной полосы	100
Защита лесного насаждения (лесозащита)	66
Землепользователь	64

1	2
Земли нарушенные	60
Земли транспорта	57
Зона вокруг лесных пород защитная	186
Зона защитного действия лесного насаждения	118
Зона снеголома	42
Изыскания полевые	249
Изреживание древостоя естественное	34
Инвентаризация защитных лесных насаждений	237
Инсектицид	68
Инвентаризация посадочного материала	153
Интервал межполосный	99
Интенсивность метели	49
Интенсивность рубок ухода	213
Карточка полевого описания хозяйственного участка (выдела)	250
Конструкция лесной полосы	107
Конструкция лесной полосы ажурная	115
Конструкция лесной полосы непродуваемая	114
Конструкция лесной полосы продуваемая	116
Концентрация предельно-допустимая (ПДК)	63
Коэффициент просветности (ажурности) лесной полосы	112
Коэффициент снегозаносимости защитного лесного насаждения	126
Лесоводственно-возрастной период первый	216
Лесоводственно-возрастной период второй	217
Лесоводственно-возрастной период третий	218
Лесомелиорация	2
Лесомелиорация инженерная	56
Лесоразведение железнодорожного транспорта	3
Линия контрольно-снегомерная	43
Линия обследования ходовая	248
Литер подвыдела	245
Материал лесной посадочный	127
Материал лесной посадочный стандартный	128
Междурядье	184
Мелиорация	1
Место посадочное (посевное)	156

1	2
Метель верховая	47
Метель низовая	46
Метель общая	48
Метод лесоустройства классово-возрастной	240
Метод участковый	242
Мероприятия лесовозобновительные	224
Мониторинг окружающей природной среды	59
Напочвенный покров живой	31
Направление снегопереноса главное	53
Насаждение вегетативное	13
Насаждение древесное	9
Насаждение древесно-кустарниковое	11
Насаждение кустарниковое	10
Насаждение лесное	4
Насаждение лесное ветроослабляющее	75
Насаждение лесное водоемозащитное	80
Насаждение лесное защитное	5
Насаждение лесное защитное железнодорожного транспорта	73
Насаждение лесное защитное эталонное	252
Насаждение лесное куртинное	7
Насаждение лесное многополосное	97
Насаждение лесное снегозадерживающее	74
Насаждение лесное оградительное	76
Насаждение лесное однополосное	98
Насаждение лесное озеленительное	81
Насаждение лесное пескозащитное	77
Насаждение лесное почвоукрепительное	78
Насаждение лесное противоабразионное	79
Насаждение порослевое	14
Насаждение семенное	12
Насаждение смешанное	16
Насаждение чистое	15
Обработка почвы предпосадочная	178
Объем снегоприноса годовой расчетный	52
Окашивание лесных полос	196

1	2
Опад растительный	32
Опашка лесной полосы лесокультурная	106
Опушка лесной полосы полевая	105
Опушка лесной полосы путевая	104
Организация территории лесного питомника	139
Осветление древесных пород	198
Отделение лесного питомника маточное	144
Отделение лесного питомника посевное	142
Отделение лесного питомника школьное	143
Отенение лесных сеянцев	149
Отпад	36
Очищение стволов от сучьев естественное	40
Пар занятой	181
Пар чистый	180
Перенос через защитное устройство безаккумуляционный	125
Периоды защитного лесного насаждения лесоводственно-возрастные	215
Период ревизионный	236
Пестициды	67
Пикировка всходов лесных древесных пород	150
Питомник лесной	138
План график формы НЛЗУ-8 покилометровый	246
План организации и ведения хозяйства в защитных лесных насаждениях	231
Планово предупредительные работы в защитных лесных насаждениях	192
Площадь лесопосадочная	173
Площадь лесного питомника продуцирующая	145
Побеги водяные	17
Подвыдел хозяйственный	244
Подрезка корней у растущих лесных сеянцев	151
Подстилка лесная	33
Полоса земельного отвода техническая	58
Полоса лесная	6
Полоса лесная полевая	103
Полоса лесная путевая	102
Порода древесная	21

1	2
Порода древесная временно вспомогательная	94
Порода древесная главная	92
Порода древесная нежелательная	95
Порода древесная сопутствующая	93
Порода древесная (или кустарниковая) засухоустойчивая	29
Порода древесная (или кустарниковая) малотребовательная к почве	27
Порода древесная (или кустарниковая) светолюбивая	24
Порода древесная (или кустарниковая) теневыносливая	25
Порода древесная (или кустарниковая) требовательная к почве	26
Порода древесная (или кустарниковая) устойчивая	28
Порода кустарниковая	22
Поросль	226
Приживаемость лесных пород в насаждении	189
Проект создания лесного насаждения	175
Профиль лесной полосы поперечный	109
Профиль лесной полосы продольный	108
Посадка (посев) лесного насаждения	182
Посев семян лесных пород луночный	160
Посев семян лесных пород строчный	159
Почвы загрязненные	61
Почвы фитотоксичные	62
Пояснительная записка к проекту лесомелиоративного устройства защитных лесных насаждений	254
Размещение лесных пород в защитном насаждении ленточное	164
Размещение посадочных (посевных) мест групповое	158
Размещение посадочных (посевных) мест рядовое	157
Разреживание древостоя	199
Разреживание пневой поросли	203
Разряд лесоустройства	238
Ревизия лесоустройства (повторное лесоустройство)	235
Реконструкция лесного насаждения	221
Рекультивация земель лесная	65
Ремонт лесного насаждения восстановительный	220
Ремонт лесного насаждения капитальный	219
Роза метелей	50
Роза переноса снега расчетная	51

1	2
Рубка кустарников на возобновление	202
Рубка кустарников на ослабление	201
Рубка лесных пород коридорная	208
Рубка лесовозобновительная	225
Рубка санитарная	204
Рубка снегорегулирующая	214
Рубки ухода за лесными насаждениями	197
Рубки ухода комплексные	209
Рыхление почвы в лесном насаждении	195
Саженец лесной	130
Саженцев лесных формирование	152
Саженец черенковый	135
Сдача молодого защитного насаждения в эксплуатацию	191
Сеянец лесной	129
Скорость ветра критическая	113
Снеговедение инженерное	55
Снеголом	41
Снегопад	45
Содержание защитного лесного насаждения	84
Содержание лесного насаждения текущее	193
Создание защитного лесного насаждения	82
Сортировка лесного посадочного материала	154
Сохранность лесных пород в насаждении	190
Сочетание лесных пород в лесной полосе	165
Способ рубок ухода за лесными насаждениями	205
Срок защитной службы лесного насаждения	87
Стрижка живых изгородей	200
Строение придорожного защитного лесного насаждения	96
Суховершинность	38
Сухостой	37
Схема посева в лесном питомнике	148
Схема смешения и размещения лесных пород рабочая	172
Схема смешения и размещения лесных пород типовая	171
Такса лесная	233
Таксация лесная	232

1	2
Техническое задание на разработку проекта лесомелиоративного устройства защитных лесных насаждений	234
Технология выращивания лесного посадочного материала	147
Технология рубок ухода	222
Технология создания лесного насаждения	177
Технологический коридор в лесном насаждении	223
Тип древостоя (или травостоя)	20
Тип лесного насаждения древесный	167
Тип лесного насаждения кустарниковый	169
Тип лесорастительных условий	19
Тип смешения защитного лесного насаждения древесно кустарниковый	168
Тип смешения защитного лесного насаждения древесно теневой	166
Тип смешения защитного лесного насаждения комбинированный	170
Тип условий местопроизрастания	18
Транспортирующая способность ветра	121
Устройство защитных лесных насаждений лесомелиоративное	230
Устойчивость защитного лесного насаждения	89
Уход за молодыми лесными насаждениями агротехнический	187
Уход за эксплуатируемыми лесными насаждениями агротехнический	194
Участок лесного питомника хозяйственный	146
Участок пути заносимый	44
Участок работ показательный	251
Учетно техническая карта защитного лесного насаждения	253
Фонд земельный лесомелиоративный лесопосадочный	174
Фунгицид	69
Шаг посадки (посева)	183
Ширина междурядья	185
Ширина придорожного лесного насаждения	101
Часть защитных лесных насаждений хозяйственная	239
Часть постоянного лесного питомника вспомогательная	141
Часть постоянного лесного питомника продуцирующая	140
Чередование лесных пород в ряду посадок звеньевое	161
Чередование лесных пород в ряду посадок ввеньевое	163
Чередование лесных пород в ряду посадок последовательное	162
Черенок	131

1	2
Черенок зеленый	133
Черенок зимний стеблевый	132
Черенок корневой	134
Эксплуатация защитного лесного насаждения	85
Эффективность лесного насаждения защитная	86

© Издательская группа МВП «ИНСОФТ»

Заказ 666 Тираж 2000

АООТ Тип. «Сокольники»
ул. Короленко, 3а

gost.e-ecolog.ru