



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

ЛЕСОВОДСТВО
ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

ГОСТ 18486—87

Издание официальное

Цена 5 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

ЛЕСОВОДСТВО

Термины и определения

Forestry.

Terms and definitions

ГОСТ

18486—87

ОКСТУ 0090

Дата введения 01.01.89

Настоящий стандарт устанавливает термины и определения понятий в области лесоводства.

Термины, установленные настоящим стандартом, обязательны для применения во всех видах документации и литературы, входящих в сферу действия стандартизации или использующих результаты этой деятельности.

Настоящий стандарт должен применяться совместно с ГОСТ 17559—82, ГОСТ 17.6.1.01—83.

1. Стандартизованные термины с определениями приведены в табл. 1.

2. Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин.

Применение терминов — синонимов стандартизованного термина не допускается. Недопустимые к применению термины-синонимы приведены в табл. 1 в качестве справочных и обозначены пометой «Ндп».

2.1. Для отдельных стандартизованных терминов в табл. 1 приведены в качестве справочных краткие формы, которые разрешается применять в случаях, исключающих возможность их различного толкования.

2.2. 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 данном стандарте.

2.3. В случаях, когда в термине содержатся все необходимые и достаточные признаки понятия, определение не приведено, и в графе «Определение» поставлен прочерк.

3. Алфавитный указатель содержащихся в стандарте терминов на русском языке приведен в табл. 2

4. Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом, их краткая форма — светлым, а недопустимые синонимы — курсивом.

Таблица 1

Термин	Определение
ОБЩИЕ ПОНЯТИЯ	
1 Лесоводство	Теория и практика выращивания и неистощительного использования леса в целях удовлетворения народного хозяйства и населения в древесине и другой продукции, а также улучшения леса и повышения его водоохранно-защитных, средообразующих и социальных функций
2 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
3. Лесные ресурсы	Совокупность запасов древесной и недревесной продукции леса, а также его полезных природных свойств
4 Единый государственный лесной фонд* Государственный лесной фонд*	Все леса на территории СССР
5. Леса государственного значения*	Часть единого государственного лесного фонда, находящаяся в ведении государственных органов лесного хозяйства
Примечания	
1 Леса государственного значения включают городские, закрепленные и леса заповедников	
2 Леса государственного значения делятся на первую, вторую и третью группы	
6 Колхозные леса*	Часть единого государственного лесного фонда, находящаяся на землях, предоставленных колхозам в бессрочное пользование
7 Государственный учет лесов	Система государственных мероприятий по учету наличия, качества и состояния лесов и происходящих в них изменений
8 Государственный лесной кадастр*	Совокупность сведений о количественном, качественном состоянии лесов и их правовом положении

Термин	Определение
9 Леса первой группы*	<p>Леса, выполняющие водоохранно защитные, санитарно гигиенические и оздоровительные функции</p>
10 Леса второй группы*	<p>Примечание К лесам первой группы относятся также леса заповедников, национальных и природных парков, заповедные лесные участки, леса, имеющие научное или историческое значение, природные памятники, лесопарки, леса орехопромысловых зон, лесоплодовые насаждения, притундровые и субальпийские леса и др.</p> <p>Леса, имеющие защитное и ограниченное эксплуатационное значение, а также леса с недостаточными лесосырьевыми ресурсами и строгим режимом лесопользования</p>
11 Леса третьей группы*	<p>Примечание К лесам второй группы относятся также все колхозные леса, не вошедшие в состав первой группы</p> <p>Леса многолесных районов, имеющие эксплуатационное значение и предназначенные для непрерывного удовлетворения потребности народного хозяйства в древесине без ущерба для защитных свойств этих лесов</p>
12 Освоенные леса	<p>Примечание Леса третьей группы подразделяются на освоенные и резервные</p>
13 Резервные леса	<p>Леса третьей группы, вовлеченные в хозяйственное использование</p>
14 Земли государственного лесного фонда*	<p>Леса третьей группы, не вовлеченные в эксплуатацию вследствие их удаленности от транспортных путей и оставленные для дальнейшего использования</p>
15 Лесные земли*	<p>По ГОСТ 26640—85</p>
16 Нелесные земли*	<p>Земли государственного лесного фонда, покрытые и не покрытые лесом, предназначенные для выращивания леса</p>
17 Покрытые лесом земли	<p>Земли государственного лесного фонда, не предназначенные для выращивания леса или не пригодные без специальных мероприятий</p>
18 Не покрытые лесом земли	<p>—</p>
19 Лесорастительные условия	<p>—</p> <p>Комплекс климатических, гидрологических и почвенных факторов, определяющих условия роста и развития леса</p>

Термин	Определение
20 Тип лесорастительных условий	Лесоводственная классификационная категория, характеризующаяся однородными лесорастительными условиями покрытых и не покрытых лесом земель
21 Тип леса	Лесоводственная классификационная категория, характеризующаяся определенным типом лесорастительных условий, породным составом древостоя, другой растительностью и фауной Примечание При равных экономических условиях определенным типам леса соответствуют одинаковые системы лесохозяйственных мероприятий
22 Широколиственный лес	—
23 Мелколиственный лес	—
24 Светлохвойный лес	Лес, образованный преимущественно светлюбивыми породами сосной или лиственницей
25 Темнохвойный лес	Лес, образованный преимущественно теневыносливыми породами елью, пихтой или кедром
26. Лесное насаждение	Участок леса, состоящий из древостоя, а также, как правило, подроста, подлеска и живого напочвенного покрова
27 Древостой	Совокупность деревьев, являющихся основным компонентом насаждения
28. Коренной древостой	Древостой, формирующийся в естественных условиях и характеризующийся преобладающей породой, соответствующей данным лесорастительным условиям
29 Производный древостой	Древостой, формирующийся на месте коренного в условиях, нарушенных в результате деятельности человека или естественных природных процессов
30 Семенной древостой	—
31 Порослевой древостой	Древостой, образовавшийся из пневой поросли, корневых отпрысков и отводков
32 Чистый древостой	Древостой, состоящий из одной древесной породы или с единичной примесью других пород
33 Смешанный древостой	Древостой, состоящий из двух и более древесных пород
34 Простой древостой	Древостой, в котором деревья образуют один ярус
35 Сложный древостой	Древостой, в котором деревья образуют два и более ярусов

Термин	Определение
36 Класс возраста древостоя	Возрастной интервал, применяемый для характеристики возрастной структуры древостоев в зависимости от породы. Примечание Классы возраста устанавливаются в 5, 10, 20, 40 лет
37 Возраст спелости древостоя	Возраст, в котором древостой приобретает количественные и качественные показатели, наиболее соответствующие целям хозяйства. Примечание По видам различают количественную, техническую, возобновительную и другие спелости
38 Молодой древостой Молодняк	Древостой в возрасте от его смыкания до конца второго класса возраста
39 Средневозрастной древостой	Древостой в возрасте от начала третьего класса возраста до возраста приспевающего
40 Приспевающий древостой	Древостой, класс возраста которого предшествует возрасту спелости
41 Спелый древостой	Древостой, достигший возраста спелости
42 Перестойный древостой	Древостой в возрасте, превышающем начало периода спелости на два и более класса возраста
43 Редина	Древостой в возрасте от начала третьего класса возраста и старше, имеющий полноту менее 0,3. Примечание Полнота древостоя измеряется в долях единицы, например: 0,8, 0,7, 0,3 и т д
44 Продуктивность древостоя	Количество стволовой древесины, коры, сучьев, ветвей, листьев, хвои и корней древостоя на единице площади
45 Подрост	Древесные растения естественного происхождения, растущие под пологом леса и способные образовывать древостой, высота которых не превышает $\frac{1}{4}$ высоты деревьев основного полога. Примечание К подросту относятся древесные растения старше 2 лет, а в условиях Севера — старше 10 лет
46 Подлесок	Кустарники, реже деревья, произрастающие под пологом леса и неспособные образовывать древостой в конкретных условиях местопроизрастания

Термин	Определение
47 Живой напочвенный покров	Совокупность мхов, лишайников, травянистых растений и полукустарников, произрастающих на покрытых и не покрытых лесом землях
48 Подгон	Деревья или кустарники, способствующие ускорению роста и улучшению формы ствола главной древесной породы
49 Древесная порода	Род и вид древесных растений
50 Главная древесная порода	Древесная порода, которая в определенных лесорастительных и экономических условиях наилучшим образом отвечает хозяйственным целям
51 Второстепенная древесная порода	Древесная порода меньшей хозяйственной ценности, чем главная древесная порода
52 Нежелательная древесная порода	Древесная порода, не отвечающая хозяйственным целям в определенных экономических условиях
53 Твердолиственная древесная порода	Лиственная древесная порода, характеризующаяся высокой плотностью древесины. Примечание К твердолиственным породам принято относить дуб, бук, граб
54 Мягколиственная древесная порода	Лиственная древесная порода, характеризующаяся невысокой плотностью древесины Примечание К мягколиственным породам принято относить осину, ольху, березу повислую и пушистую
55 Отпад	Отмершие деревья в насаждении в результате естественного изреживания древостоя с возрастом или заболевания их
56 Суховершинность	Наличие сухой вершины у растущего дерева
57 Сухостой	Усохшие, стоящие на корню деревья
58 Валежник	Мертвые деревья, лежащие на земле
59 Лесная поляна	Участок не покрытой лесом земли, расположенный среди леса, заросший травянистой растительностью
60 Опушка леса	Полоса леса, расположенная на границе с безлесным пространством
61 Стена леса	Часть леса, примыкающая к вырубке
62 Лучшие деревья	Деревья преимущественно главной породы, которые по своему состоянию и качественным показателям наиболее полно отвечают хозяйственным целям

Термин	Определение
63 Вспомогательные деревья	Деревья, способствующие росту и повышению качества лучших деревьев
64 Нежелательные деревья	Деревья, не отвечающие хозяйственным целям, и отрицательно влияющие на рост и состояние лучших и вспомогательных деревьев
65 Фаутные деревья	Деревья с повреждениями и дефектами стволов различного происхождения
66 Источники обсеменения	Деревья, группы их или стена леса, выполняющие функции обсеменения
67 Семенные деревья	Деревья, оставляемые на вырубке для ее обсеменения, плодоносящие, ветроустойчивые, хорошего роста и качества
68 Самосев древесных растений Самосев	Древесные растения естественного происхождения из семян. Примечание. Растения в возрасте до двух лет
69 Растительный опад	Опавшие листья, хвоя, ветви, сучья, плоды и кора
70 Лесная подстилка	Напочвенный слой, образующийся в лесу из растительного опада разной степени разложения

РУБКИ ГЛАВНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ И ЛЕСОВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЕ РУБКИ

71 Система рубок главного пользования	Совокупность способов рубок, близких по организационно-техническим показателям и особенностям их влияния на возобновление леса. Примечание. Выделяются следующие системы рубок: сплошные, постепенные и выборочные
72 Рубка главного пользования	Рубка спелого и перестойного древостоя для заготовки древесины и восстановления леса
73 Лесовосстановительная рубка	Рубка спелого и перестойного древостоя с целью своевременного восстановления леса и использования древесины. Примечание. Лесовосстановительные рубки ведутся в лесах первой группы и отличаются от рубок главного пользования более строгим режимом и наименьшим нарушением лесной среды
74 Сплошнолесосечная рубка Сплошная рубка	Рубка главного пользования или лесовосстановительная, при которой весь древостой на лесосеке вырубается в один прием

Термин	Определение
75 Концентрированная рубка	Сплошная рубка, проводимая на площади 50 га и более
76 Узколесосечная рубка	Сплошная рубка, при которой ширина лесосеки не превышает 100 м
77 Постепенная рубка	Рубка главного пользования или лесовосстановительная, при которой спелый древостой вырубается на лесосеке в несколько приемов в течение одного или двух классов возраста
78 Равномерно-постепенная рубка	Постепенная рубка, при которой древостой вырубается в два-четыре приема путем последовательного равномерного изреживания его в течение одного класса возраста
79 Группово-постепенная рубка	Постепенная рубка, при которой древостой вырубается группами в несколько приемов в местах, где имеются куртины подроста, в течение двух классов возраста
80 Длительно-постепенная рубка	Постепенная рубка, проводимая в разновозрастных древостоях в два приема с оставлением на второй прием деревьев, не достигших возраста спелости, которые вырубятся после достижения ими эксплуатационных размеров
81 Выборочная рубка	Примечание Длительно-постепенная рубка проводится через 30—40 лет
81 Выборочная рубка	Рубка главного пользования или лесовосстановительная, при которой периодически вырубается часть деревьев определенного возраста, размеров, качества или состояния
82 Добровольно-выборочная рубка	Выборочная рубка, при которой вырубается в первую очередь, фаутные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья для своевременного использования древесины и сохранения защитных свойств леса
83 Комплексная рубка	Примечание. Добровольно-выборочная рубка проводится в разновозрастных насаждениях с интенсивностью не более 35%
83 Комплексная рубка	Рубка в разновозрастных и сложных древостоях, сочетающая рубку главного пользования или лесовосстановительную с рубками ухода, проводимыми на одном и том же участке
84 Лесосека	Участок леса, отведенный для рубок главного пользования, лесовосстановительных рубок, рубок ухода за лесом и санитарных
85. Ширина лесосеки	Протяженность лесосеки по короткой стороне

Термин	Определение
86 Направление лесосеки	Расположение длинной стороны лесосеки по отношению к сторонам света
87. Примыкание лесосек	Последовательность размещения лесосек в квартале или участке леса
88 Непосредственное примыкание лесосек	Примыкание лесосек, при котором очередная лесосека размещается рядом с предыдущей
89 Чересполосное примыкание лесосек	Примыкание лесосек, при котором очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной ширине лесосеки
90 Кулисное примыкание лесосек	Примыкание лесосек, при котором очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, превышающей ширину лесосеки
91 Шахматное примыкание лесосек	Примыкание лесосек, при котором очередная лесосека размещается в шахматном порядке
92 Направление рубки	Направление, в котором каждая последующая лесосека размещается относительно предыдущей
93 Срок примыкания лесосек	Интервал времени, через который при непосредственном примыкании производится назначение в рубку очередной лесосеки
94 Лесосечная деланка	Часть лесосеки, ограниченная в натуре
95 Возраст рубки	Возраст спелых древостоев, устанавливаемый для рубки их в соответствии с целевым назначением лесов
96 Отбор деревьев в рубку	—
97 Окольцовывание деревьев	Снятие коры и луба замкнутой полосой вокруг ствола
98 Вырубка	Лесосека или часть ее, на которой древостой вырублен, а новый еще не сомкнулся
99 Тип вырубки	Лесоводственная классификационная категория, характеризующая однородным комплексом лесорастительных условий, почвенного покрова и одинаковым направлением лесовосстановительного процесса
100 Очистка мест рубок	Заключительная операция лесосечных работ по удалению порубочных остатков с лесосеки или приведению их в состояние, обеспечивающее условия для возобновления и роста древесных пород, предупреждения пожаров и развития болезней

Термин	Определение
101 Освидетельствование мест рубок	Проверка соответствующими органами в установленном порядке мест рубок с целью выявления соблюдения правил лесопользования и разработки лесосек

ЕСТЕСТВЕННОЕ ВОЗОБНОВЛЕНИЕ И РАЗВИТИЕ ЛЕСА

102 Естественное изреживание древостоя Ндп <i>Самоизреживание</i>	Уменьшение количества деревьев в древостое с увеличением его возраста в результате естественного отмирания их
103 Дифференциация деревьев	Расчленение деревьев в древостое по росту и развитию при его формировании с возрастом
104 Естественное возобновление леса Возобновление леса	Образование нового поколения леса естественным путем
105 Предварительное возобновление леса	Естественное возобновление под пологом древостоя
106 Сопутствующее возобновление леса	Естественное возобновление, происходящее в насаждении при постепенной или выборочной рубке древостоя
107 Последующее возобновление леса	Естественное возобновление леса, происходящее на вырубках
108 Семенное возобновление леса	Естественное возобновление леса, при котором молодое поколение образуется из семян
109 Порослевое возобновление леса	Возобновление леса из поросли
110 Период возобновления леса	Период от рубки древостоя до образования сомкнувшегося молодого поколения леса

УХОД ЗА ЛЕСОМ

111 Уход за лесом	Система мероприятий, направленных на выращивание устойчивых, высокопродуктивных, хозяйственно ценных насаждений и усиление их полезных функций
112 Рубки ухода за лесом Рубки ухода	Уход за лесом, осуществляемый путем удаления из насаждения нежелательных деревьев и создание благоприятных условий для роста лучших деревьев главных пород, направленный на формирование высокопродуктивных качественных насаждений и своевременное использование древесины
113 Осветление в древостое Осветление	Рубка ухода в молодом древостое, проводимая для улучшения породного состава и роста деревьев главной породы

Термин	Определение
114 Прочистка в древостое Прочистка	<p>Примечание Осветление проводится в древостоях до 5-, 10- или 20-ти—летнего возраста в зависимости от лесообразующей породы, продуктивности древостоя и лесорастительной зоны</p> <p>Рубка ухода в молодом древостое, проводимая для улучшения условий роста и регулирования размещения деревьев главной породы по площади.</p>
115 Прореживание в древостое Прореживание	<p>Примечание. Прочистка, следующая за осветлением, проводится в древостое до 10-, 20- или 40-летнего возраста</p> <p>Рубка ухода, проводимая в молодняках второго класса возраста и средневозрастных древостоях с целью создания благоприятных условий для правильного формирования ствола и кроны лучших деревьев</p>
116 Проходная рубка в древостое Проходная рубка	<p>Примечание Следующая за прочистками рубка ухода проводится в древостоях до 30-, 40- или 60-ти—летнего возраста</p> <p>Рубка ухода, проводимая в средневозрастных древостоях с целью создания благоприятных условий для увеличения прироста лучших деревьев</p>
117 Рубка формирования ландшафта Ландшафтная рубка	<p>Примечание Рубка ухода следует за прореживаниями</p> <p>Рубка ухода в лесах рекреационного назначения, направленная на формирование лесопарковых ландшафтов и повышение эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости их</p>
118 Санитарная рубка в древостое Санитарная рубка	<p>Рубка, проводимая с целью улучшения санитарного состояния леса, при которой вырубается отдельные больные, поврежденные и усыхающие деревья или весь древостой</p>
119 Омолаживание подлеска	<p>Рубка подлеска с целью обеспечения его последующего порослевого возобновления</p>
120 Обрезка сучьев в древостое	<p>Уход за лучшими деревьями путем удаления сучьев на стволе и в нижней части кроны для повышения качества и увеличения выхода бессучковой древесины, снижения пожарной опасности</p>
121 Метод рубок ухода	<p>Принцип отбора деревьев на выращивание и в рубку с целью формирования древостоев оптимального состава и строения</p>
122 Очередность рубок ухода	<p>Порядок последовательного назначения насаждений для проведения рубок ухода</p>

Термин	Определение
123. Повторяемость рубок ухода	Период между проведением очередных рубок ухода в древостое
124. Интенсивность рубок ухода	Степень разреживания древостоя за один прием рубок ухода
125. Технология рубок ухода	Совокупность выполняемых в определенной последовательности рабочих операций рубок ухода
126. Технологический коридор в лесу	Просека, предназначенная для размещения и передвижения технических средств при проведении рубок леса

*

Термины, отмеченные звездочкой, и границы этих понятий установлены в «Основах лесного законодательства Союза ССР и Союзных республик» и приведены в стандарте для сохранения полноты системы понятий.

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ

Таблица 2

Термин	Номер термина
Валежник	58
Возобновление леса естественное	104
Возобновление леса	104
Возобновление леса порослевое	109
Возобновление леса последующее	107
Возобновление леса предварительное	105
Возобновление леса семенное	108
Возобновление леса сопутствующее	106
Возраст рубки	95
Возраст спелости древостоя	37
Вырубка	98
Делянка лесосечная	94
Деревья вспомогательные	63
Деревья лучшие	62
Деревья нежелательные	64
Деревья семенные	67
Деревья фаутные	65
Дифференциация деревьев	103
Древостой	27
Древостой коренной	28
Древостой молодой	38
Древостой перестойный	42
Древостой порослевой	31
Древостой приспевающий	40
Древостой производный	29
Древостой простой	34
Древостой семенной	30
Древостой сложный	35
Древостой смешанный	33
Древостой спелый	41
Древостой средневозрастной	39
Древостой чистый	32
Земли лесные	15
Земли нелесные	16
Земли, не покрытые лесом	18
Земли, покрытые лесом	17
Земли государственного лесного фонда	14
Изреживание древостоя естественное	102
Интенсивность рубок ухода	124
Источники обсеменения	66
Кадастр государственный лесной	8
Класс возраста древостоя	36
Коридор в лесу технологический	126
Лес	2
Лес мелколиственный	23
Лес светлохвойный	24
Лес темнохвойный	25
Лес широколиственный	22
Леса второй группы	10

Термин	Номер термина
Леса государственного значения	5
Леса колхозные	6
Леса освоенные	12
Леса первой группы	9
Леса резервные	13
Леса третьей группы	11
Лесоводство	1
Лесосека	84
Метод рубок ухода	121
Молодняк	38
Направление лесосеки	86
Направление рубки	92
Насажение лесное	26
Обрезка сучьев в древостое	120
Окольцовывание деревьев	97
Омолаживание подлеска	119
Опад растительный	69
Опушка леса	60
Осветление в древостое	113
Осветление	113
Освидетельствование мест рубок	101
Отбор деревьев в рубку	96
Отпад	55
Очередность рубок ухода	122
Очистка мест рубок	100
Период возобновления леса	110
Повторяемость рубок ухода	123
Подгон	48
Подлесок	46
Подрост	45
Подстилка лесная	70
Покров живой напочвенный	47
Поляна лесная	59
Порода древесная	49
Порода древесная второстепенная	51
Порода древесная главная	50
Порода древесная нежелательная	52
Порода древесная мягколиственная	54
Порода древесная твердолиственная	53
Примыкание лесосек	87
Примыкание лесосек кулисное	90
Примыкание лесосек непосредственное	88
Примыкание лесосек чересполосное	89
Примыкание лесосек шахматное	91
Продуктивность древостоя	44
Прореживание в древостое	115
Прореживание	115
Прочистка в древостое	114
Прочистка	114
Редина	43

Продолжение табл. 2

Термин	Номер термина
Ресурсы лесные	3
Рубка выборочная	81
Рубка главного пользования	72
Рубка группово-постепенная	79
Рубка длительно-постепенная	80
Рубка добровольно-выборочная	82
Рубка комплексная	83
Рубка концентрированная	75
Рубка ландшафтная	117
Рубка лесовосстановительная	73
Рубка постепенная	77
Рубка проходная в древостое	116
Рубка проходная	116
Рубка равномерно-постепенная	78
Рубка санитарная	118
Рубка санитарная в древостое	118
Рубка сплошнолесосечная	74
Рубка сплошная	74
Рубка узколесосечная	76
Рубка формирования ландшафта	117
Рубки ухода за лесом	112
Рубки ухода	112
Самоизреживание	102
Самосев древесных растений	68
Самосев	68
Система рубок главного пользования	71
Срок примыкания лесосек	93
Стена леса	61
Суховершинность	56
Сухостой	57
Технология рубок ухода	125
Тип вырубки	99
Тип леса	21
Тип лесорастительных условий	20
Условия лесорастительные	19
Уход за лесом	111
Учет лесов государственный	7
Фонд лесной государственный	4
Фонд лесной государственный единый	4
Ширина лесосеки	85

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Государственным комитетом СССР по лесному хозяйству

ИСПОЛНИТЕЛИ

Ю. А. Лазарев, В. И. Желдак, Т. А. Завалова

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 10.12.87 № 4445

3. ВЗАМЕН ГОСТ 18486—73

4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта, подпункта, перечисления, приложения
ГОСТ 17559—82	Вводная часть
ГОСТ 17 6 1 01—83	Вводная часть
ГОСТ 26640—85	П 14

Редактор *Т. П. Шашина*
Технический редактор *В. Н. Прусакова*
Корректор *В. И. Кануркина*

Сдано в набор 22 12 87 Подп в печ. 10 03 88 1,25 усл п л. 1,25 усл кр-отт 1,16 уч-изд л.
Тир 12 000 Цена 5 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП, Новопресненский пер, 3
Тип «Московский печатник». Москва, Лялин пер, 6 Зак. 1637