УДК 001.4:502.3:006.354 Группа Т00

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

Охрана природы

ЛАНДШАФТЫ

Термины и определения

ГОСТ 17.8.1.01—86

Nature protection. Landscapes. Terms and definitions

ОКСТУ 0090

Дата введения 01.07.87

Настоящий стандарт устанавливает термины и определения понятий, относящихся к ландшафтам.

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

Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 5303—85.

Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин.

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

В стандарте приведен алфавитный указатель содержащихся в нем терминов.

Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом.

Термин	Определение
	ОБЩИЕ ПОНЯТИЯ
1. **Ландшафт**	Территориальная система, состоящая из взаимодействующих природных или природных и антропогенных компонентов и комплексов более низкого таксономического ранга
2. **Природный ландшафт**	Ландшафт, состоящий из взаимодействующих природных компонентов и формирующийся или сформировавшийся под влиянием природных процессов
3. **Антропогенный ландшафт**	Ландшафт, состоящий из взаимодействующих природных и антропогенных компонентов, формирующийся под влиянием деятельности человека и природных процессов
4. **Структура ландшафта**	Набор, соотношение и взаимосвязь входящих в ландшафт компонентов, а также сочетание, пространственное расположение и связи составляющих его комплексов более низкого таксономического ранга
5. **Компоненты ландшафта**	Основные составные части ландшафта, представленные фрагментами отдельных сфер географической оболочки. Примечание. К природным компонентам относят воздух, поверхностные и подземные воды, горные породы, почвы, растительный и животный мир. К антропогенным компонентам относят все объекты производственной и непроизводственной деятельности человека
6. **Элементы ландшафта**	Простейшие части компонентов ландшафта

Издание официальное Перепечатка воспрещена

gost.e-ecolog.ru

Термин	Определение
7. **Вертикальные ландшафтные связи**	Связи между компонентами ландшафта, проявляющиеся во влиянии одного компонента на другой и в формировании ландшафта как целостной системы
8. **Горизонтальные ландшафтные связи**	Связи между ландшафтами, проявляющиеся во влиянии одного ландшафта на другой и в формировании пространственной структуры ландшафта
9. **Граница ландшафтов**	Поверхность раздела смежных ландшафтов, отражающая смену их качеств, свойств
ИЗМЕНЕНИЯ ЛАНДШАФТОВ	
10. **Изменение ландшафтов**	Приобретение ландшафтом новых или утрата прежних свойств под влиянием внешних факторов или саморазвития
11. **Динамика ландшафта**	Изменения ландшафта, не приводящие к смене его структуры
12. **Антропогенное изменение ландшафта**	Изменение свойств ландшафта под влиянием антропогенных воздействий
13. **Необратимое изменение ландшафта**	Изменение, не позволяющее ландшафту после прекращения воздействия на него вернуться за определенный интервал времени в состояние, близкое к исходному
14. **Поведение ландшафта**	Система внутренних взаимосвязанных процессов, выступающая как реакция на совокупность воздействующих на ландшафт внешних и внутренних факторов
15. **Факторы формирования ландшафта**	Взаимосвязанные внутренние и внешние процессы, под влиянием которых формируется ландшафт
16. **Функционирование ландшафта**	Устойчивая последовательность постоянно действующих процессов передачи энергии, вещества и информации в ландшафте, обеспечивающая сохранение того или иного характерного для значительного интервала времени состояния ландшафта
17. **Развитие ландшафта**	Необратимые поступательные изменения, приводящие к смене структуры ландшафта
18. **Саморазвитие ландшафта**	Внутреннее самопроизвольное изменение ландшафта
19. **Равновесие ландшафта**	Относительно устойчивое состояние ландшафта
20. **Саморегулирование ландшафта**	Свойство ландшафта в процессе его функционирования сохранять на определенном уровне типичные состояния, режимы, характеристики связей между компонентами
21. **Устойчивость ландшафта**	Способность ландшафта сохранять в условиях антропогенных воздействий структуру и свойства
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ОХРАНА ЛАНДШАФТОВ	
22. **Социально-экономическая функция ландшафта**	Выполнение ландшафтом заданной социально-экономической роли, направленной на удовлетворение той или иной потребности общества
23. **Потенциал ландшафта**	Характеристика меры возможного выполнения ландшафтом социально-экономических функций, отражающая степень возможного участия ландшафта в удовлетворении разнообразных потребностей общества
24. **Продуктивность ландшафта**	Количество вещества и энергии, производимых за определенный интервал времени ландшафтом
25. **Емкость ландшафта**	Способность ландшафта обеспечивать нормальную жизнедеятельность определенного количества организмов без отрицательных последствий
26. **Антропогенное воздействие на ландшафт**	Влияние производственной и непроизводственной деятельности на свойства ландшафта
27. **Источник антропогенного воздействия на ландшафт**	Антропогенный объект, оказывающий воздействие на ландшафт и его компоненты
28. **Нагрузка на ландшафт**	Антропогенные воздействия, вызывающие изменения отдельных свойств компонентов ландшафта, которые могут привести к нарушению выполнения ландшафтом заданных ему социально-экономических функций

Термин	Определение
29. **Предельно допустимая нагрузка на ландшафт**	Нагрузка, при превышении которой происходит разрушение структуры ландшафта и нарушение его функций
30. **Норма нагрузки на ландшафт**	Величина антропогенного воздействия, не приводящего к нарушению социально-экономических функций ландшафта
31. **Критическое состояние ландшафта**	Неустойчивое состояние ландшафта, при котором последующее изменение, вызываемое продолжающимся антропогенным воздействием, может привести к смене структуры или к прекращению выполнения ландшафтом социально-экономических функций
32. **Ландшафтное планирование**	Разработка проекта использования ландшафтов или проекта изменения целей и методов использования ландшафтов
33. **Преобразование ландшафта**	Система мероприятий, направленных на перевод ландшафта в состояние, обеспечивающее выполнение новых социально-экономических функций или существенное повышение эффективности их выполнения
34. **Управление ландшафтом**	Деятельность общества по организации рационального взаимодействия между человеческой деятельностью и ландшафтом
35. **Режим использования ландшафта**	Совокупность правил, мероприятий, норм нагрузки, служащая одним из важнейших инструментов управления ландшафтом
36. **Регулирование ландшафта**	Элемент управления ландшафтом, служащий поддержанию функционирования ландшафта в заданном режиме
37. **Загрязнение ландшафта**	Изменение концентрации тех или иных загрязняющих веществ или энергии выше фонового их содержания в ландшафте в результате антропогенного воздействия или природных факторов
38. **Самоочищение ландшафта**	Переработка загрязняющих веществ и выведение их за пределы ландшафта в результате природных процессов
39. **Деградация ландшафта**	Необратимые изменения, приводящие к невозможности выполнения ландшафтом социально-экономических функций
40. **Оптимизация ландшафта**	Деятельность по обеспечению наиболее эффективного выполнения ландшафтом социально-экономических функций при сохранении ресурсовоспроизводящих и средоформирующих свойств
41. **Охрана ландшафта**	Система административно-правовых, организационно-хозяйственных, экономических, технологических, биотехнических, просветительских и пропагандистских мероприятий, направленных на сохранение выполнения ландшафтом основных социально-экономических функций
42. **Улучшение ландшафта**	Система мероприятий, направленная на изменение ландшафта с целью формирования или совершенствования благоприятных для человека свойств ландшафта
43. **Рекультивация ландшафта**	Комплекс работ, направленных на восстановление хозяйственной, медико-биологической и эстетической ценности нарушенного ландшафта
44. **Уход за ландшафтом**	Система регулярных мероприятий, направленных на поддержание свойств ландшафта в таком состоянии, при котором успешно выполняются возложенные на него социально-экономические функции
45. **Консервация ландшафта**	Изъятие ландшафта из использования с целью сохранения его состояния
46. **Комфортность ландшафта**	Мера медико-биологической и социально-психологической благоприятности условий жизни людей в данном ландшафте

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ

Воздействие на ландшафт антропогенное	26
Граница ландшафтов	9
Деградация ландшафта	39
Динамика ландшафта	11
Емкость ландшафта	25
Загрязнение ландшафта	37
Изменение ландшафта	10
Изменение ландшафта антропогенное	12
Изменение ландшафта необратимое	13
Источник антропогенного воздействия на ландшафт	27
Компоненты ландшафта	5
Комфортность ландшафта	46
Консервация ландшафта	45
Ландшафт	1
Ландшафт антропогенный	3
Ландшафт природный	2
Нагрузка на ландшафт	28
Нагрузка на ландшафт предельно допустимая	29
Норма нагрузки на ландшафт	30
Оптимизация ландшафта	40
Охрана ландшафта	41
Планирование ландшафтное	32
Поведение ландшафта	14
Потенциал ландшафта	23
Преобразование ландшафта	33
Продуктивность ландшафта	24
Равновесие ландшафта	19
Развитие ландшафта	17
Регулирование ландшафта	36
Режим использования ландшафта	35
Рекультивация ландшафта	43
Самоочищение ландшафта	38
Саморазвитие ландшафта	18
Саморегулирование ландшафта	20
Связи ландшафтные вертикальные	7
Связи ландшафтные горизонтальные	8
Состояние ландшафтов критическое	31
Структура ландшафта	4
Улучшение ландшафта	42
Управление ландшафтом	34
Устойчивость ландшафта	21
Уход за ландшафтом	44
Факторы формирования ландшафта	15
Функционирование ландшафта	16
Функция ландшафта социально-экономическая	22
Элементы ландшафта	6

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. **РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Академией наук СССР**

2. **УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 19.12.86 № 4182**

3. **ВЗАМЕН ГОСТ 17.8.1.01—80**

4. **ПЕРЕИЗДАНИЕ**

gost.e-ecolog.ru