

**Охрана природы**

**ЛАНДШАФТЫ**

**Классификация**

**ГОСТ**

**17.8.1.02—88**

Nature protection. Landscapes. Classification

ОКСТУ 0017

---

**Дата введения 01.07.89**

Стандарт устанавливает классификацию ландшафтов с целью их рационального использования и охраны.

1. Классификация современных ландшафтов должна основываться на сочетании антропогенных и природных факторов их формирования.

2. Классификацию ландшафтов по антропогенным факторам формирования устанавливают на основе социально-экономической функции ландшафта.

По основным видам социально-экономической функции ландшафты (см. приложение 1) подразделяют на:

сельскохозяйственные;  
лесохозяйственные;  
водохозяйственные;  
промышленные;  
ландшафты поселений;  
рекреационные;  
заповедные;  
не используемые в настоящее время.

3. Для классификации ландшафтов по природным факторам формирования устанавливают следующие признаки:

степень континентальности климата;  
принадлежность к морфоструктурам высшего порядка;  
особенности макрорельефа;  
расчлененность рельефа;  
биоклиматические различия;  
тип геохимического режима.

3.1. По степени континентальности климата ландшафты подразделяют на:

океанические;  
субокеанические;  
умеренно континентальные;  
континентальные;  
резко континентальные.

3.2. По принадлежности к морфоструктурам высшего порядка ландшафты подразделяют на:  
равнинные;

горные.

3.3. По особенностям макрорельефа ландшафты подразделяют на:

ландшафты низменных равнин;  
ландшафты возвышенных равнин;  
предгорные;  
низкогорные;

## ГОСТ 17.8.1.02—88

среднегорные;  
высокогорные;  
межгорно-котловинные.

3.4. По расчлененности рельефа ландшафты подразделяют на:  
расчлененные;  
нерасчлененные.

3.5. По биоклиматическим различиям ландшафты подразделяют на:  
тундровые;  
лесотундровые;  
лесные;  
лесостепные;  
степные;  
полупустынные;  
пустынные.

3.6. По типу геохимического режима ландшафты (см. приложение 1) подразделяют на:  
элювиальные;  
субаквальные;  
супераквальные.

4. Классификация ландшафтов по совокупности природных и антропогенных факторов формирования дается в виде матриц наложения соответствующих факторов формирования (см. приложение 2).

5. По устойчивости к антропогенным воздействиям ландшафты (см. приложение 3) классифицируют на:

высокоустойчивые;  
среднеустойчивые;  
слабоустойчивые;  
неустойчивые.

6. По степени измененности ландшафты подразделяют на:  
неизменные;  
слабоизмененные;  
среднеизмененные;  
сильноизмененные.

## ТЕРМИНЫ И ПОЯСНЕНИЯ

Термин	Пояснение
Сельскохозяйственный ландшафт	Ландшафт, используемый для целей сельскохозяйственного производства и формирующийся и функционирующий под его влиянием
Лесохозяйственный ландшафт	Ландшафт, используемый для целей лесного хозяйства и функционирующий под его влиянием
Водохозяйственный ландшафт	Ландшафт, формирующийся в процессе создания и функционирования водохозяйственных объектов
Промышленный ландшафт	Ландшафт, формирующийся под влиянием промышленного производства
Ландшафты поселений	Ландшафт, формирующийся в процессе создания и функционирования городских и сельских поселений
Рекреационный ландшафт	Ландшафт, используемый для целей рекреационной деятельности, формирующийся и функционирующий под ее влиянием
Заповедный ландшафт	Ландшафт, в котором в установленном законом порядке полностью исключено либо ограничено хозяйственное использование
Не используемый в настоящее время ландшафт	Ландшафт, не выполняющий в настоящее время социально-экономических функций
Элювиальный ландшафт	Ландшафт, формирующийся на возвышенных элементах рельефа, в котором преобладают процессы выноса вещества
Субаквальный ландшафт	Ландшафт, формирующийся в отрицательных формах рельефа, в котором преобладают процессы накопления вещества (подводный ландшафт)
Супераквальный ландшафт	Ландшафт, формирующийся на склонах, в котором преобладают процессы поступления вещества из элювиальных ландшафтов и выноса вещества в субаквальные ландшафты (надводный ландшафт)

## ПРИМЕР МАТРИЦЫ КЛАССИФИКАЦИИ ЛАНДШАФТОВ ВЫСОКОГО ТАКСОНОМИЧЕСКОГО РАНГА ПО СОВОКУПНОСТИ ПРИРОДНЫХ И АНТРОПОГЕННЫХ ФАКТОРОВ

Деление ландшафтов по природным факторам	Деление ландшафтов по антропогенным факторам						
	сельскохозяйственные	лесохозяйственные	водохозяйственные	промышленные	ландшафты поселений	рекреационные	заповедные
Равнинные	+	+	+	+	+	+	+
Горные	+	+	+	+	+	+	+

## КЛАССИФИКАЦИЯ АНТРОПОГЕННЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ

Классификация антропогенных воздействий устанавливается на основе следующих признаков:  
направленность воздействия;  
генезис воздействия;  
интенсивность воздействия;  
масштаб воздействия;  
длительность воздействия;  
периодичность воздействия.

1. По направленности антропогенные воздействия подразделяют на:  
привнесение вещества и энергии в природу;  
изъятие вещества и энергии из природы;  
перераспределение и (или) трансформация вещества и энергии в природе.
2. По генезису антропогенные воздействия подразделяют на:  
физические;  
химические;  
биологические;  
смешанные.
3. По интенсивности антропогенные воздействия подразделяют на:  
слабые;  
средние;  
сильные.
4. По масштабу антропогенные воздействия подразделяют на:  
локальные;  
региональные;  
глобальные.
5. По длительности антропогенные воздействия подразделяют на:  
кратковременные;  
длительные;  
постоянные.
6. По периодичности антропогенные воздействия подразделяют на:  
периодичные;  
непериодичные.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Академией наук СССР
2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 13.05.88 № 1329
3. Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 6005—87
4. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ
5. ПЕРЕИЗДАНИЕ

## С О Д Е Р Ж А Н И Е

ГОСТ 17.0.0.01—76	Система стандартов в области охраны природы и улучшения использования природных ресурсов. Основные положения . . . . .	3
ГОСТ 17.0.0.02—79	Охрана природы. Метрологическое обеспечение контроля загрязненности атмосферы, поверхностных вод и почвы. Основные положения . . . . .	6
ГОСТ 17.5.1.01—83	Охрана природы. Рекультивация земель. Термины и определения . . . . .	8
ГОСТ 17.5.1.02—85	Охрана природы. Земли. Классификация нарушенных земель для рекультивации . . . . .	14
ГОСТ 17.5.1.03—86	Охрана природы. Земли. Классификация вскрышных и вмещающих пород для биологической рекультивации земель . . . . .	23
ГОСТ 26640—85	Земли. Термины и определения . . . . .	29
ГОСТ 17.5.1.06—84	Охрана природы. Земли. Классификация малопродуктивных угодий для землевания . . . . .	35
ГОСТ 17.5.3.01—78	Охрана природы. Земли. Состав и размер зеленых зон городов . . . . .	42
ГОСТ 17.5.3.03—80	Охрана природы. Земли. Общие требования к гидролесомелиорации . . . . .	45
ГОСТ 17.5.3.04—83	Охрана природы. Земли. Общие требования к рекультивации земель . . . . .	48
ГОСТ 17.5.3.05—84	Охрана природы. Рекультивация земель. Общие требования к землеванию . . . . .	56
ГОСТ 17.5.3.06—85	Охрана природы. Земли. Требования к определению норм снятия плодородного слоя почвы при производстве земляных работ . . . . .	60
ГОСТ 17.5.4.01—84	Охрана природы. Рекультивация земель. Метод определения pH водной вытяжки вскрышных и вмещающих пород . . . . .	64
ГОСТ 17.5.4.02—84	Охрана природы. Рекультивация земель. Метод измерения и расчета суммы токсичных солей во вскрышных и вмещающих породах . . . . .	66
ГОСТ 17.6.1.01—83	Охрана природы. Охрана и защита лесов. Термины и определения . . . . .	77
ГОСТ 17.6.3.01—78	Охрана природы. Флора. Охрана и рациональное использование лесов зеленых зон городов. Общие требования . . . . .	83
ГОСТ 17.8.1.01—86	Охрана природы. Ландшафты. Термины и определения . . . . .	86
ГОСТ 17.8.1.02—88	Охрана природы. Ландшафты. Классификация . . . . .	91
ГОСТ Р 8.589—2001	Государственная система обеспечения единства измерений. Контроль загрязнения окружающей природной среды. Метрологическое обеспечение. Основные положения . . . . .	96

## ОХРАНА ПРИРОДЫ ЗЕМЛИ

### Б3 7—2001

Редактор *В. Н. Копысов*

Технический редактор *Н. С. Гришанова*

Корректор *Е. Ю. Митрофанова*

Компьютерная верстка *А. Г. Хоменко*

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Подписано в печать 08.07.2002. Формат 60·84 1/8. Бумага офсетная. Гарнитура Таймс.  
Печать офсетная. Усл. печ. л. 12,09. Уч.-изд. л. 10,35. Тираж 450 экз. Зак. 1754. Изд. № 2913/2. С 6607.

ИПК Издательство стандартов, 107076 Москва, Колодезный пер., 14.

<http://www.standards.ru> e-mail: [info@standards.ru](mailto:info@standards.ru)

Набрано в Калужской типографии стандартов на ПЭВМ.

Калужская типография стандартов, 248021 Калуга, ул. Московская, 256.

ПЛР № 040138