

Охрана природы

ЛАНДШАФТЫ

Классификация

ГОСТ

17.8.1.02—88

Nature protection. Landscapes.  
Classification

(СТ СЭВ 6005—87)

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 яруса;
- 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;
- 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						
	сельско-хозяйственные	лесоохозяйственные	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:

периодические;  
непериодические.

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ****1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Академией наук СССР****РАЗРАБОТЧИКИ:**

**В. С. Преображенский** (руководитель темы), д-р геогр. наук;  
**Л. И. Мухина**, д-р геогр. наук; **Г. В. Емец**

**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**

## СОДЕРЖАНИЕ

● 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	8
● ГОСТ 17.5.1.02—85.	Охрана природы. Земли. Классификация нарушенных земель для рекультивации	10
● ГОСТ 17.5.1.03—86.	Охрана природы. Земли. Классификация вскрышных и вмещающих пород для биологической рекультивации земель	27
ГОСТ 17.5.1.04—80.	Охрана природы. Земли. Классификация землепользования	37
● ГОСТ 17.5.1.06—84.	Охрана природы. Земли. Классификация малопродуктивных угодий для землевания	40
● ГОСТ 17.5.3.01—78.	Охрана природы. Земли. Состав и размер зеленых зон городов	51
● ГОСТ 17.5.3.03—80.	Охрана природы. Земли. Общие требования к гидролесомелиорации	55
● ГОСТ 17.5.3.04—83.	Охрана природы. Земли. Общие требования к рекультивации земель	59
● ГОСТ 17.5.3.05—84.	Охрана природы. Рекультивация земель. Общие требования к землеванию	70
● ГОСТ 17.5.3.06—85.	Охрана природы. Земли. Требования к определению норм снятия плодородного слоя почвы при производстве земляных работ	76
● ГОСТ 17.5.4.01—84.	Охрана природы. Рекультивация земель. Метод определения рН водной вытяжки вскрышных и вмещающих пород	81
● ГОСТ 17.5.4.02—84.	Охрана природы. Рекультивация земель. Метод измерения и расчета суммы токсичных солей во вскрышных и вмещающих породах	84
● ГОСТ 17.6.3.01—78.	Охрана природы. Флора. Охрана и рациональное использование лесов зеленых зон городов. Общие требования	100
● ГОСТ 17.8.1.02—88.	Охрана природы. Ландшафты. Классификация	105

## ОХРАНА ПРИРОДЫ

### Земли

Редактор *Л. В. Афанасенко*  
 Оформление художника *В. Г. Лапшина*  
 Технический редактор *О. Н. Никитина*  
 Корректор *А. И. Зюбан*

Сдано в наб. 19.11.92. Пошл. в печ. 24.02.93. Формат 60×90<sup>1/16</sup>. Бумага офсетная Гарнитура литературная. Печать высокая. Усл. п. л. 7,0. Усл. кр.-отт. 7,13. Уч.-изд. л. 6,45. Тир. 660 экз. Зак. 2731. С 26. Изд. № 1258/02.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14,  
 Калужская типография стандартов, ул. Московская, 256.