Межгосударственный стандарт ГОСТ 17.8.1.02-88 "Охрана природы. Ландшафты. Классификация" (утв. постановлением Госстандарта СССР от 13 мая 1988 г. N 1329)

Nature protection. Landscapes. Classification

Дата введения 1 июля 1989 г.

Введен впервые

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;

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.

Приложение 1
Справочное

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)

Приложение 2
Справочное

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	заповедн
Равнинные	+	+	+	+	+	+	+
Горные	+	+	+	+	+	+	+

Приложение 3
Справочное

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.