

Государственный стандарт СССР ГОСТ 26967-86 (СТ СЭВ 5183-85)
"Гидромелиорация. Термины и определения"
(утв. постановлением Госстандарта СССР от 30 июля 1986 г. N 2303)

Hydroamelioration. Terms and definitions

Срок введения с 1 января 1987 г.

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

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 5183-85.

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
	Основные понятия
1. Гидромелиорация	Совокупность мероприятий и сооружений, обеспечивающих улучшение природных условий сельскохозяйственного использования земель путем регулирования водного режима почвогрунтов
2. Гидромелиоративная система	Комплекс взаимодействующих сооружений и технических средств для гидромелиорации земель
3. Гидромелиоративная сеть	Комплекс взаимодействующих гидротехнических сооружений гидромелиоративной системы, обеспечивающий подачу и отвод воды при мелиорации земель
4. Гидромелиоративная проводящая сеть	Часть гидромелиоративной сети, предназначенная для транспортировки воды
5. Гидромелиоративная регулирующая сеть	Часть гидромелиоративной сети, предназначенная для непосредственного регулирования в заданных пределах влажности почвы
6. Мелиоративный фонд	Земли, пригодные для хозяйственного использования и нуждающиеся в мелиорации
7. Мелиорируемые земли	Земли мелиоративного фонда, на которых осуществляется мелиорация
8. Тип водного питания земель	-
9. Обводнение пастбищ	Совокупность мероприятий по обеспечению питьевой водой животноводства на безводных

	и маловодных территориях
10. Переувлажненные земли	Земли, почвы которых содержат воду в количестве, затрудняющем их хозяйственное использование
11. Гидромелиоративная борозда	Временный канал гидромелиоративной сети, прокладываемый на поле и проходимый для сельскохозяйственных машин
12. Водоприемник гидромелиоративной сети	Водоток, водоем, понижение рельефа местности и (или) зона неполного водонасыщения горных пород, используемые для сброса в них дренажных и (или) оросительных вод
Оросительная мелиорация	
13. Орошение земель	Гидромелиорация с подводом воды на земли с недостаточной природной водообеспеченностью
14. Орошаемые земли	По ГОСТ 26640-85
15. Оросительная система	Гидромелиоративная система для орошения земель
16. Осушительно-оросительная система	Оросительная система с осушительной сетью на орошаемых землях
17. Способ орошения земель	Комплекс определенных мер и приемов распределения воды на поливном участке и (или) превращения водного потока в почвенную и атмосферную влагу
18. Поверхностное орошение	Орошение земель с распределением воды по их поверхности
19. Аэрозольное орошение	Орошение мельчайшими каплями воды для регулирования температуры и влажности приземного слоя атмосферы
20. Подпочвенное орошение	Орошение земель путем регулирования уровня почвенно-грунтовых вод
21. Внутрипочвенное орошение	Орошение земель путем подачи воды непосредственно в корнеобитаемую зону изнутри
22. Локальное орошение	Орошение ограниченного объема почвы вблизи растения
23. Капельное орошение	Локальное орошение с помощью поливных капельниц
24. Дождевание	Поверхностное орошение искусственным дождем
25. Импульсное дождевание	Дождевание в импульсном режиме
26. Полив	Однократное искусственное увлажнение почвы и (или) приземного слоя атмосферы

27. Промывной полив	Полив, проводимый с целью уменьшения содержания в почве вредных для растений веществ
28. Влагозарядковый полив	Полив, проводимый с целью увеличения запаса воды в почве к началу вегетационного периода
29. Противозаморозковый полив	Полив с дождеванием для защиты растений от заморозка
30. Удобрительный полив	Полив водой, содержащей питательные вещества для растений
31. Полив по бороздам	-
32. Полив напуском	Полив почвы с помощью поливных полос
33. Полив затоплением	Полив почвы путем заполнения поливных чеков
34. Оросительная сеть	Гидромелиоративная сеть для подвода воды от водисточника к поливному участку
35. Поливная сеть	Гидромелиоративная сеть, предназначенная для распределения по поливному участку
36. Водосборно-сбросная сеть оросительной системы	Гидромелиоративная сеть, принимающая и отводящая воду из поливной и оросительной сети
37. Ороситель	Водовод проводящей оросительной сети, подающий воду к одному поливному участку
38. Распределительная борозда	Гидромелиоративная борозда временной поливной сети, распределяющая воду между поливными бороздами или полосами
39. Поливная борозда	Гидромелиоративная борозда, распределяющая водный поток по поверхности почвы с одновременным просачиванием воды через ее дно и откосы
40. Проточная борозда	-
41. Борозда-щель	-
42. Тупиковая борозда	-
43. Поливная полоса	Обвалованная полоса земли, имеющая продольный уклон и горизонтальная в поперечном сечении, затапливаемая водным потоком с одновременным просачиванием в почву
44. Поливной участок	Участок орошаемых земель, обслуживаемый одним оросителем при одинаковых способах полива, поливной технике и режиме орошения
45. Поливной чек	Обвалованная часть поливного участка, затапливаемая водой с последующим просачиванием ее в почву

46. Поливная техника	Совокупность машин, механизмов и орудий для осуществления полива
47. Поливная машина для орошения	Передвижная машина для распределения и подачи воды на поливном участке
48. Дождевальная машина	Поливная машина с рабочими органами для дождевания
49. Дождевальная установка	Установка для позиционного полива дождеванием
50. Дождевальный аппарат	Рабочий орган с подвижными частями для получения и распределения искусственного дождя по площади полива
51. Дождевальная насадка	Рабочий орган для получения и распределения искусственного дождя по площади полива, не имеющий подвижных частей
52. Оросительная вода	
53. Потребность в оросительной воде	Разность между необходимым для получения планового урожая и наличным количеством доступных для растений природных вод
54. Возвратная вода при орошении земель	Неиспользованная оросительная вода, возвращаемая в водоисточник и (или) оросительную сеть
55. Режим орошения	Совокупность норм и сроков поливов
56. Оросительный период	Часть вегетационного периода от начала первого полива до окончания последнего полива сельскохозяйственной культуры
57. Межполивной период	Период между двумя следующими один за другим поливами
58. Гидромодуль	Объем воды, подаваемый на единицу орошаемой площади в единицу времени
59. Оросительная норма	Объем воды, подаваемый за год на единицу площади нетто поливного участка
60. Поливная норма	Объем воды, подаваемый на единицу площади нетто поливного участка за полив
61. Допустимая интенсивность дождевания	Интенсивность искусственного дождя, при которой не образуется поверхностный сток
62. Допустимый уклон поверхности поливного участка	Уклон поверхности поливного участка, допускающий применение данного способа полива и поливной техники
63. Коэффициент полезного действия оросительной сети	Отношение объема воды, поданной при орошении, к объему воды, изъятый из водоисточника в оросительную сеть

Осушительная мелиорация

64. Осушение земель	Гидромелиорация путем отвода воды из почвогрунта и (или) с его поверхности
65. Осушенные земли	По ГОСТ 26640-85
66. Осушительная система	Гидромелиоративная система для осушения земель
67. Осушительная сеть	Гидромелиоративная сеть для приема избыточных поверхностных и (или) подземных вод и их отвода в водоприемник
68. Увлажнительно-осушительная сеть	Гидромелиоративная сеть, в которой осушительная сеть используется для увлажнения земель
69. Норма осушения	Расстояние от поверхности земли до поверхности почвенно-грунтовых вод, обеспечивающее оптимальные условия выращивания сельскохозяйственной культуры
70. Дренажный сток при осушении земель	Сток дренажных вод по осушительной сети
71. Модуль дренажного стока	Количество воды, принимаемое осушительной сетью с единицы площади осушенных земель в единицу времени
72. Дренажная вода при осушении земель	Вода, поступившая в результате осушения земель в осушительную сеть
73. Способ осушения земель	Комплекс определенных мер и приемов сбора и отвода поверхностных и (или) подземных вод
74. Гидромелиоративный дренаж	Часть осушительной сети, обеспечивающая сбор и отвод воды в проводящую сеть или водоприемник
75. Вертикальный гидромелиоративный дренаж	Гидромелиоративный дренаж, состоящий из трубчатых колодцев
76. Горизонтальный гидромелиоративный дренаж	Гидромелиоративный дренаж, дрены которого занимают горизонтальное положение или имеют уклон
77. Щелевой гидромелиоративный дренаж	Горизонтальный гидромелиоративный дренаж в виде щелевых дрен
78. Кротовый гидромелиоративный дренаж	Горизонтальный гидромелиоративный дренаж в виде кротовых дрен
79. Оградительная осушительная сеть	Часть гидромелиоративного дренажа, обеспечивающая перехват вод, притекающих к осушенным землям
80. Гидромелиоративная дрена	Элемент регулирующей гидромелиоративной сети для сбора и отвода поверхностных и подземных вод
81. Нагорная дрена	Гидромелиоративная дрена оградительной осушительной сети, предназначенная для

	перехвата поверхностного стока к осушенным землям
82. Ловчая дрена	Гидромелиоративная дрена оградительной осушительной сети, предназначенная для перехвата притока подземных вод к осушенным землям
83. Кротовая дрена	Гидромелиоративная дрена в виде цилиндрической полости в почвогрунте
84. Щелевая дрена	Гидромелиоративная дрена в виде узкой щели в почвогрунте
85. Осушительный коллектор	Водовод проводящей осушительной сети для отвода воды, собранной оградительной и регулирующей осушительными сетями