

Охрана природы

ЗЕМЛИ

Классификация малопродуктивных угодий
для землеванияГОСТ
17.5.1.06—84Nature protection. Lands. Classification of low yield
lands to be backfilled

ОКП 0017

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 27.04.84 № 1501 дата введения установлена

01.07.85

1. Настоящий стандарт устанавливает классификацию малопродуктивных угодий для землевания. Стандарт применяется при выявлении малопродуктивных угодий, их учете, составлении проектной документации на выполнение работ по землеванию.

Термины, применяемые в настоящем стандарте, и пояснения к ним приведены в приложении.

2. Классы малопродуктивных угодий выделены по пригодности для землевания с учетом свойств почв и степени сложности комплекса агротехнических, агрохимических, противоэрозионных и мелиоративных мероприятий, которые должны предшествовать землеванию или проводиться одновременно с ним.

3. Классификация малопродуктивных угодий составлена с учетом генетической принадлежности почв и приведена в таблице.

Номер класса	Класс малопродуктивных угодий по пригодности для землевания	Подкласс малопродуктивных угодий	Природные зоны	Почвы
1	Пригодные для землевания без дополнительного комплекса работ	а) Пашня, сенокосы и пастбища на землях дренированных водоразделов и слабо-выраженных склонов (до 2°) супесчаные и песчаные на породах легкого гранулометрического состава	Среднетаежная Южнотаежно-лесная Лесостепная Сухостепная Полупустынная Пустынная	Подзолистые Дерново-подзолистые Светло-серые лесные Дерновые Темно-каштановые Каштановые Светло-каштановые Бурые полупустынные (в том числе с пятнами солонцов до 10 %) Серо-бурые пустынные северные незасоленные и слабозасоленные и комплексы их с такыро-солонцеватыми

Номер класса	Класс малопродуктивных угодий по пригодности для землевания	Подкласс малопродуктивных угодий	Природные зоны	Почвы
2	Пригодные для землевания после регулирования уровня грунтовых вод	<p>б) Пастбища на песках задернованных</p> <p>в) Пашня, сенокосы и пастбища на землях с маломощным почвенным профилем, включая сильнокаменистые и щебнистые</p> <p>г) Пашня, сенокосы и пастбища на землях дренированных водоразделов и слабо выраженных склонов (до 2°) суглинистые и легкоглинистые, некарбонатные</p> <p>а) Пашня, сенокосы и пастбища на землях слабодризируемых кратковременно-переувлажняемых, глинистых и суглинистых некарбонатных</p> <p>б) Пашня, сенокосы и пастбища на землях слабодризируемых кратковременно-переувлажняемых, супесчаных и песчаных на глинах и суглинках</p> <p>в) Сенокосы, пастбища на землях внепойменных луговых супесчаных и песчаных</p>	<p>Сухостепная Полупустынная Пустынная Предгорная пустынно-степная Субтропическая Среднетаежная</p> <p>Южнотаежно-лесная</p> <p>Лесостепная Степная Сухостепная Полупустынная Пустынная Предгорная пустынно-степная Субтропическая Среднетаежная</p> <p>Среднетаежная</p> <p>Южнотаежно-лесная</p> <p>Среднетаежная Южнотаежно-лесная</p>	<p>Песчаные малоразвитые (пески)</p> <p>Мерзлотно-таежные оподзоленные Маломощные развитые на элювии твердых пород и галечников Дерново-карбонатные маломощные на плотных породах Маломощные развитые на элювии твердых пород и галечников</p> <p>Подзолистые</p> <p>Подзолистые поверхностно-кратковременно-переувлажненные Мерзлотно-таежные палевые осолодевшие Дерново-подзолистые поверхностно-кратковременно-переувлажненные, включая поверхностно-слабоглеватые Бурые лесные поверхностно-кратковременно-переувлажненные Дерново-глеватые Дерново-подзолисто-глеватые Мерзлотно-таежные палевые осолодевшие Дерново-глеватые Дерново-подзолисто-глеватые Подзолисто-бурые глеевые</p>

Номер класса	Класс малопродуктивных угодий по пригодности для землевания	Подкласс малопродуктивных угодий	Природные зоны	Почвы
5	Пригодные для землевания после понижения уровня грунтовых вод и проведения химической мелиорации	а) Пашня, сенокосы и пастбища на землях солонцовых и слитых полугидроморфных, включая средние и сильнокомплексные, а также солонцовых и слитых гидроморфных, включая средние и сильнокомплексные	<p>Полупустынная</p> <p>Пустынная</p> <p>Субтропическая</p> <p>Среднетаежная</p> <p>Лесостепная</p>	<p>Солонцы (от 20—30 % до 50 %) в комплексе с темно-каштановыми солонцеватыми</p> <p>Солонцы (от 20—30 % до 50 %) в комплексе с каштановыми солонцеватыми</p> <p>Солонцы полупустынной зоны (включая комплексы с их преобладанием)</p> <p>Солонцы (до 20—30 %) в комплексе со светло-каштановыми солонцеватыми</p> <p>Солонцы (от 20—30 % до 50 %) в комплексе со светло-каштановыми солонцеватыми</p> <p>Солонцы (до 10 %) в комплексе с бурыми полупустынными</p> <p>Солонцы (до 20—30 %) в комплексе с бурыми полупустынными солонцеватыми</p> <p>Солонцы (от 20—30 % до 50 %) в комплексе с бурыми полупустынными солонцеватыми</p> <p>Серо-бурые пустынные северные незасоленные и слабозасоленные и комплексы их с такыро-солонцеватыми</p> <p>Серо-бурые пустынные южные такыро-солонцеватые и солончаковые и комплексы с их преобладанием</p> <p>Мерзлотно-таежные солонцы</p> <p>Лугово-черноземные мерзлотно-солонцеватые</p> <p>Мерзлотно-таежные солоды</p> <p>Солонцы лугово-степные и луговые лесостепной зоны, включая комплексы с их преобладанием</p>

Продолжение

Номер класса	Класс малопродуктивных угодий по пригодности для землевания	Подкласс малопродуктивных угодий	Природные зоны	Почвы
			Степная	Солонцы (от 20—30 % до 50 %) в комплексе с лугово-черноземными солонцеватыми почвами лесостепной зоны Солонцы черноземные лугово-степные и луговые степной зоны, включая комплексы с их преобладанием
			Сухостепная	Солонцы средние и мелкие (от 20—30 % до 50 %) в комплексе с лугово-черноземными солонцеватыми степной зоны Солонцы каштановые лугово-степные и луговые, включая комплексы с их преобладанием
			Полупустынная	Солонцы (от 20—30 % до 50 %) в комплексе с лугово-каштановыми солонцеватыми и солончаковатыми Солонцы лугово-полупустынные и луговые, включая комплексы с их преобладанием Солонцы (до 10 %) в комплексе с лугово-полупустынными Солонцы (от 10 % до 20—30 %) в комплексе с лугово-полупустынными
			Пустынная	Солонцы (от 20—30 % до 50 %) в комплексе с лугово-полупустынными Серо-бурые пустынные северные такыро-солонцеватые и солончаковатые и комплексы с их преобладанием Пустынные такыровидные северные засоленные Луговато- и лугово-такырные северные засоленные

Номер класса	Класс малопродуктивных угодий по пригодности для землевания	Подкласс малопродуктивных угодий	Природные зоны	Почвы
6	Пригодные для землевания после осушительных мелиораций и (при необходимости) увеличения почвенного профиля за счет нанесения потенциально плодородного слоя	а) Сенокосы и пастбища на землях переувлажняемых (затопоченных), а также расположенных в замкнутых понижениях	Субтропическая Лесотундрово-северотаежная Среднетаежная Южнотаежно-лесная	Пустынные такыровидные южные Пустынные такыровидные южные засоленные Глееподзолистые, иллювиально-гумусовые Глемерзлотнотаяжные поверхностно ненасыщенные Торфянисто- и торфяно-подзолисто-глеявые северотаежные Глемерзлотно-таяжные затопоченные Мерзлотно-таяжные типичные Торфянисто- и торфяно-подзолисто-глеявые среднетаежные Мерзлотно-таяжные затопоченные Торфянисто- и торфяно-подзолисто-глеявые южнотаежные Торфянисто- и торфяно-подзолисто-глеявые южнотаежные
7	Пригодные для землевания после промывки солей с применением искусственного дренажа при отсутствии естественного стока	а) Пастбища на землях сильно и очень сильно засоленных, автоморфных	Лесостепная Степная Сухостепная Полупустынная Пустынная Субтропическая	Солоди Солончаки Солончаки Солончаки Солончаки пустынные северные Солончаки пустынные южные Луговые засоленные зоны южных сероземов и серо-коричневых почв Солончаки зоны южных сероземов и серо-коричневых почв Сильносмытые почвы природных зон
8	Пригодные для землевания с применением комплекса противоэрозионных мероприятий, включая и террасирование склонов	а) Пастбища на землях особо эрозионно опасных крутых склонов (более 10°), включая смытые	Все природные зоны, за исключением лесотундрово-северотаежной и среднетаежной	Сильносмытые почвы природных зон
9	Пригодные для землевания после проведения комплекса противоэрозионных мероприятий, засыпки и выполаживания оврагов и промоин	а) Пастбища на землях овражно-балочных комплексов	Все природные зоны	Овражно-балочные комплексы

ТЕРМИНЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В НАСТОЯЩЕМ СТАНДАРТЕ, И ПОЯСНЕНИЯ К НИМ

Термин	Пояснение
Малопродуктивные угодья	<p>Угодья, характеризующиеся низким естественным плодородием почв за счет выраженности неблагоприятных свойств: песчаного или супесчаного механического состава, маломощности почвенного профиля, степени эродированности, солонцеватости, засоленности, оглеения, щебнистости, каменистости, высокой кислотности или щелочности, а также обедненности органическим веществом и питательными элементами</p>
Землевание	<p>Примечание. Комплекс агротехнических и других мероприятий обеспечивает получение запланированных урожаев сельскохозяйственных культур лишь при условии применения землевания этих угодий</p> <p>По ГОСТ 17.5.1.01—83</p>