

Шифр почв	Классификация и диагностика почв России
Агрочерноземы и черноземы текстурно-карбонатные на лессовидных породах	
69	Черноземы и агрочерноземы текстурно-карбонатные слабогумусированные на лессовидных глинах и суглинках
70	Агроземы текстурно-карбонатные слабогумусированные на лессовидных глинах и суглинках, в т. ч. слабосмытые 2,6%
71	Агроземы текстурно-карбонатные слабогумусированные на лессовидных глинах и суглинках, в т. ч. слабосмытые 9,9%, среднесмытые 0,6%
Черноземы на плотных глинах	
72	Чернозем на плотных глинах, в т. ч. слабосмытые 1,0%, среднесмытые 0,8%, агрообразы 1,9%
73	Чернозем солонцеватый на плотных глинах, в т. ч. слабосмытые 4,2%, среднесмытые 0,6%, агрообразы 0,5%
Агроземы темные преимущественно щебнистые на элювии карбонатных и окарбончаченных пород	
78	Агроземы темные аккумулятивно-карбонатные на рыхлых карбонатных породах
79	Агроземы структурно-метаморфические темные, преимущественно карбонатные, щебнистые и галечниковые на элювии плотных и галечниковых карбонатных и окарбончаченных пород, в том числе: слабосмытые 15,7%, слабо- и среднесмытые 31,2%, среднесмытые 6,7%, среднесмытые и агрообразы 2,2%, образы 0,8%
Черноземы остаточо-солонцеватые, преимущественно на лессовидных глинах и суглинках	
83	Черноземы остаточо-солонцеватые на лессовидных породах
Черноземы солонцеватые, преимущественно на лессовидных глинах и суглинках	
88	Черноземы слабо- и среднесолонцеватые на лессовидных породах, в том числе: слабосмытые 5,1%
Черноземы и агрочерноземы	
92	Черноземы и агрочерноземы предгорные карбонатные на элювии плотных карбонатных пород, в том числе: слабосмытые 35,3%, слабо- и среднесмытые 5,9%, среднесмытые 6,0%, среднесмытые и агрообразы 1,5%, образы 4,2%
93	Черноземы и агрочерноземы предгорные выщелоченные на разных породах, в том числе: слабо- и среднесмытые 23,7%, среднесмытые 1,8%
94	Черноземы предгорные солонцеватые на плотных засоленных глинах
Черноземы и агрочерноземы текстурно-карбонатные квазиглеевые	
95	Черноземы и агрочерноземы текстурно-карбонатные квазиглеевые преимущественно на лессовидных породах
96	Черноземы и агрочерноземы текстурно-карбонатные
97	Черноземы и агрочерноземы выщелоченные
101	Черноземы и агрочерноземы глубоко-слабосолонцеватые почвы преимущественно на лессовидных породах
102	Черноземы и агрочерноземы глубоко-средне- и сильносолонцеватые почвы на плотных глинах
Каштановые почвы	
104	Каштановые остаточо-слабосолонцеватые почвы на лессовидных породах, в том числе: слабосмытые 59,3%
105	Каштановые солонцеватые почвы на плотных глинах (и их комплексы с солонцами), в том числе: слабосмытые 3,6%, слабо- и среднесмытые 4,3%
106	Каштановые слабо- и среднесолонцеватые почвы на лессовидных породах (и их комплексы со степными солонцами), в том числе: слабосмытые 3,8%, слабо- и среднесмытые 1,2%, среднесмытые 1,4%
Каштановые почвы	
108	Каштановые средне- и сильносолонцеватые почвы на лессовидных породах
Черноземы текстурно-карбонатные	
109	Черноземы текстурно-карбонатные квазиглеевые
Черноземовидные почвы	
115	Черноземы глинисто-иллювиальные квазиглеевые
117	Черноземно-луговые глубоко-средне- и сильносолонцеватые почвы
118	Черноземовидные солонцеватые почвы (и их комплексы с солонцами темными квазиглеевыми)
119	Черноземовидные глеевые
121	Черноземовидные карбонатные почвы
121	Гумусово-квазиглеевые
127	Черноземовидные глубоко-слабосолонцеватые почвы
128	Черноземовидные глубоко-средне- и сильносолонцеватые почвы
129	Черноземовидные солонцеватые осолоделые почвы
130	Черноземовидные почвы и псаммоземы слоистые
Перегнойно-квазиглеевые	
131	Перегнойно-квазиглеевые на аллювиальных и делювиальных отложениях
132	Перегнойно-квазиглеевые солончачковые почвы
Солонцы и солончаки	
141	Солонцы темные, в том числе: слабосмытые 7,5%, среднесмытые 6,1%, среднесмытые и образы 47,7%
142	Солонцы темные
143	Солонцы темные квазиглеевые
144	Солончаки глеевые и солончачковые илы
Псаммоземы	
160	Псаммоземы слабоадернованные слабогумусированные
164	Серогумусовые (дерновые) и Агрогумусовые почвы на элювии некарбонатных пород, в том числе: среднесмытые 30,1%, среднесмытые и агрообразы 38,6%, образы 31,3%
165	Серогумусовые (дерновые) и Агрогумусовые на элювии плотных карбонатных пород, в том числе: слабосмытые 4,0%, слабо- и среднесмытые 20,3%, среднесмытые 4,4%, среднесмытые и агрообразы 61,0%, образы 2,9%
166	Серогумусовые (дерновые) солончачковые почвы
Перегнойно-темогумусовые почвы	
169	Перегнойно-темогумусовые на элювии плотных пород
Буроземы	
174	Буроземы темные среднемощные и мощные, преимущественно щебнистые почвы на делювии и элювии плотных пород
176	Буроземы маломощные щебнистые насыщенные почвы на плотных породах
177	Буроземы среднемощные слабоподзоленные на плотных породах
180	Буроземы темные на делювии и элювии плотных пород, в том числе: слабосмытые 12,4%, слабо- и среднесмытые 26,0%, среднесмытые 8,4%, среднесмытые и агрообразы 1,8%, образы 19,2%
Коричневые почвы сухих лесов и кустарников	
191	Коричневые некарбонатные почвы на элювии и делювии коренных пород, в том числе: среднесмытые 38,9%, агрообразы 35,9%
192	Коричневые и аргокоричневые карбонатные почвы на элювии и делювии коренных пород, в том числе: слабосмытые 7,8%, слабо- и среднесмытые 10,0%, среднесмытые 4,3%, среднесмытые и агрообразы 41,8%
193	Коричневые солонцеватые почвы на делювии коренных пород, в том числе: среднесмытые и агрообразы 45,7%
195	Сильнозолистые почвы и зольники
196	Выходы пород (К, т, h, km)
79+165 ek	Почвенные комплексы

Почвообразующие породы

L	Лессы и лессовидные породы
A	Аллювий древний
al	Аллювий современный
d	Делювий
h	Сланцы
eh	Элювий сланцев
et	Элювий песчаников
t	Песчаник
dk	Делювий карбонатных пород (плотных)
ek	Элювий карбонатных пород (плотных)
K	Карбонатные породы (плотные)
q	Глины
qs	Глины засоленные
km	Конгломераты и галечники
r	Современные морские отложения
eR	Элювий рудных отложений