



# АЛЬФЕГУМУСОВЫЕ ПОЧВЫ

Авторы: М. Ю. Лычагин

---

**АЛЬФЕГУМУСОВЫЕ ПОЧВЫ** (от лат. Aluminium – алюминий, Ferrum – железо и humus – растительная земля), почвы, генетич. своеобразие которых определяется процессом образования и перемещения по профилю алюможелезогумусовых соединений. А. п. (подзолы, подбуры и др.) формируются гл. обр. в таёжных и лесотундровых областях Евразии и Сев. Америки на песчаных и щебнистых отложениях. На материнских породах, бедных двух- и трёхвалентными металлами, развиваются подзолы. На поверхности этих почв выделяется горизонт накопления слаборазложившихся растит. остатков (грубого гумуса) мощностью 10–20 см. Под ним залегает белесоватый, т. н. подзолистый, горизонт, обеднённый железом и алюминием, мощностью до 20–30 см, ниже сменяющийся коричневым или бурым, т. н. альфегумусовым, горизонтом (30–60 см). (См. также [Подзолообразование](#).) На почвообразующих породах, богатых металлами, формируются подбуры. В них осаждение органоминеральных соединений начинается уже в верхней части профиля почвы, поэтому альфегумусовый горизонт залегает сразу под грубогумусовым. Плодородие А. п. низкое, что объясняется их высокой кислотностью, преобладанием грубого гумуса и неблагоприятными агрофизич. свойствами.

## Литература

Лит.: Классификация почв России. М., 1997.