



ЭКОТОН

Авторы: Б. Р. Стриганова

ЭКОТОН, переходная зона между разл. биомами или физиономически резко различающимися природными сообществами. Напр., между тундрой и лесом, лесом и лугом, морскими донными биоценозами мягких и твёрдых грунтов. Э. может иметь большую протяжённость, но эта зона всегда более узкая в сравнении с территориями граничащих сообществ. Для Э. характерен повышенный уровень биологич. разнообразия, что определяется «экотонным эффектом» – повышением видовой насыщенности за счёт пересечения экологич. амплитуд видов из разл. систематич. и экологич. групп. В пределах Э. могут формироваться особые сообщества с мозаичной структурой, включающие популяции видов из смежных сообществ, а также виды, свойственные самому экотону.