

Образовательный минимум

Четверть	4
Предмет	Биология
Класс	7

Тема «Биоценозы»

Термин	Определение
Биоценоз	Исторически сложившаяся совокупность животных, растений, грибов и микроорганизмов, населяющих относительно однородное жизненное пространство (определенный участок суши или акватории), и связанных между собой окружающей их средой
Консументы (потребители)	Организмы, которые потребляют готовые органические вещества: консументы 1-го порядка - травоядные животные, потребляющие вещества, синтезированные продуцентами; консументы 2-го и 3-го порядков – хищники.
Редуценты (разрушители)	Организмы, которые разлагают органические вещества (умерших животных, растительные останки) до неорганических, которые потом опять потребляют продуценты .
Продуценты (производители)	Организмы, способные создавать органические вещества из неорганических, являющиеся в пищевой цепи первым звеном.
Цепь питания	Механизм передачи вещества и энергии в пищевых взаимоотношениях
Факторы среды	Компоненты среды, которые влияют на организмы. Факторы среды делятся на абиотические, биотические, антропогенные.
Абиотические	Факторы неорганической, или неживой, природы
Биотические	Факторы, связанные с деятельностью живых организмов
Антропогенные	Факторы, связанные с деятельностью человека