Тема 8. Липиды: общая характеристика и классификация

Липиды – сложная смесь жиров и жироподобных органических соединений, нерастворимых в воде, но хорошо растворимых в неполярных растворителях (эфире, бензине, хлороформе) – глицериды (ацилглицерины, ацилглицеролы), фосфолипиды, воски, стеринны, жирорастворимые витамины.

Липиды – производные жирных кислот, спиртов, альдегидов, построенные с помощью сложноэфирной, простой эфирной, фосфоэфирной или гликозидной связи.