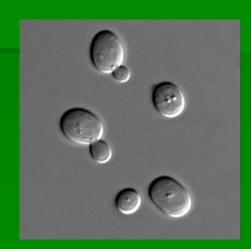
СИСТЕМАТИКА ГРИБОВ

УЧИТЕЛЬ ЗИМАРЕВА А.В. МБОУ ЗАПАДНАЯ ООШ









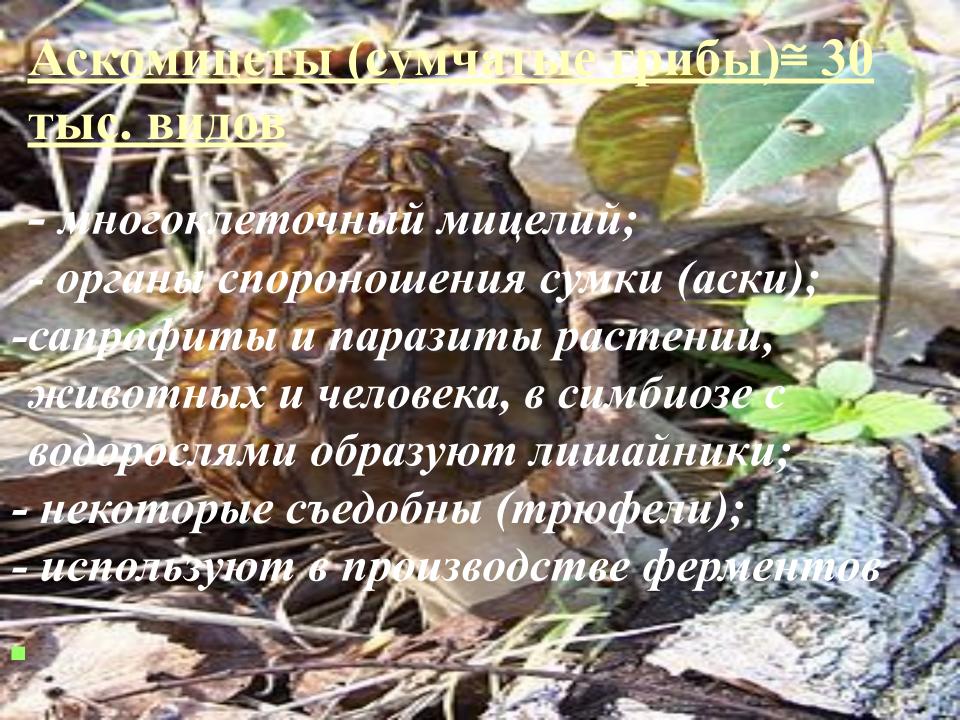


Хитридиомицеты (≅ 500 видов)

- одноклеточная форма микроскопических организмов;
- паразитируют на пресноводных и морских водорослях, водных грибов.

Зигомицеты (свыше 500 видов)

- хорошо развитый межклеточный мицелий;
- -половой процесс по типу зиготами (сливаются две клетки, внешне не дифференцированные на мужскую и женскую);
 - сапрофитный гриб, хорошо развивается на влажном хлебе.





<u>Несовершенные грибы (дейтеромицеты)</u> ≅ 30 тыс. видов

- многоклеточный мицелий размножение бесполое;
- в цикле развития отсутствуют половые (совершенные) формы спороношение;
- некоторые виды вырабатывают антибиотики, образования на пищевых продуктах, в почве.

ПРИЗНАКИ РАСТЕНИЙ У ГРИБОВ:

- размножение спорами;
- клеточная стенка;
- неподвижность в вегетативном состоянии;
- поглощение пищи осмотическим путем;
- синтез витаминов.

ПРИЗНАКИ ЖИВОТНЫХ У ГРИБОВ:

- наличие углевода хитина в клеточной стенке;
- отсутствие в клетке хлоропластов и фотосинтезирующих пигментов;
- накопление гликогена как запасного вещества;
- гетеротрофность;
- образование мочевины как продукта обмена веществ и выделение её.