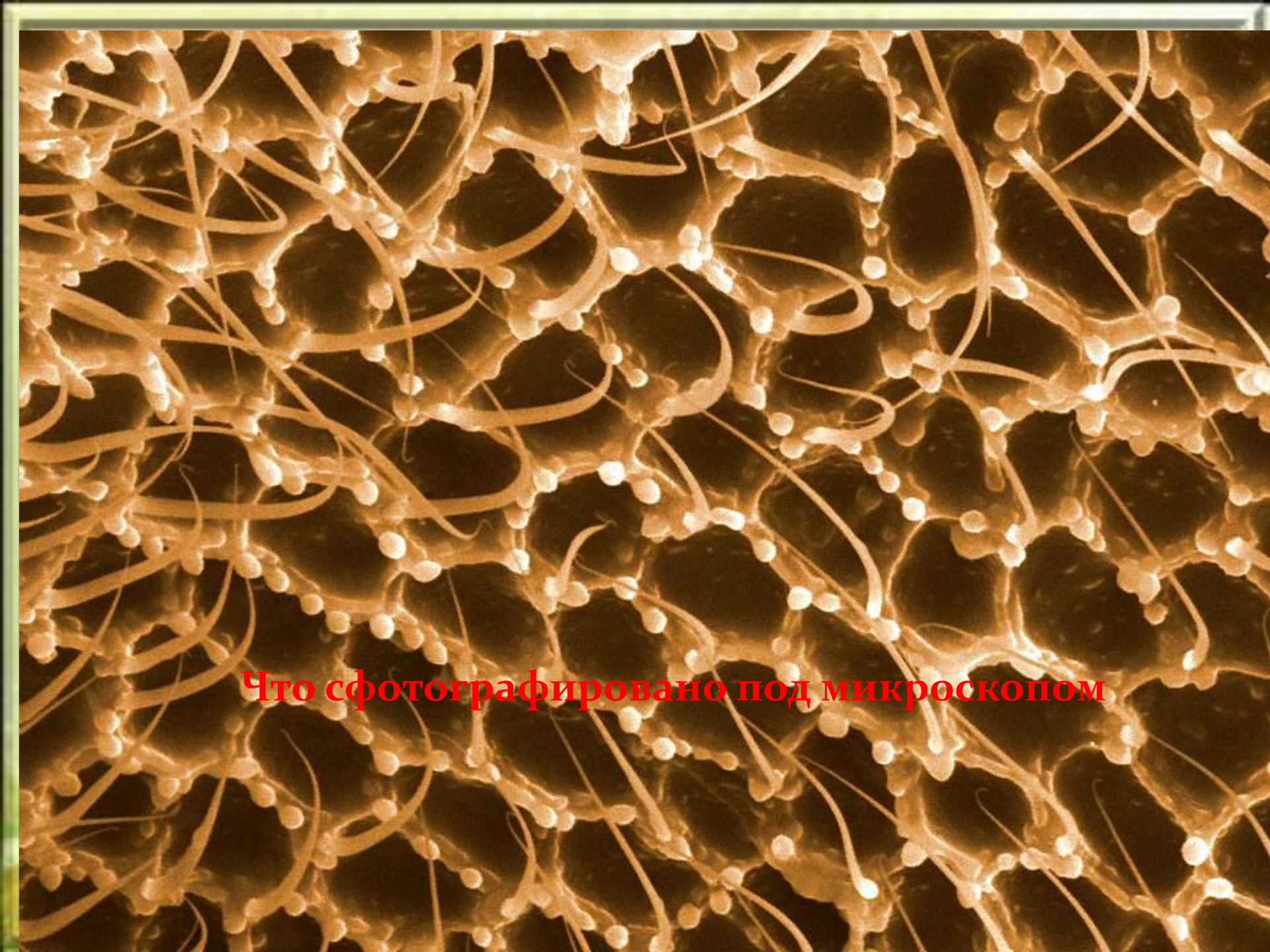


Многообразие и значение грибов

Выполнил учитель
биологии

Лужбин С.В.





Что сфотографировано под микроскопом



Способы питания грибов:



- Грибы поглощают питательные вещества, всасывая их всей поверхностью тела.

Грибы- паразиты

Спорынья



Головня



Фитофтора

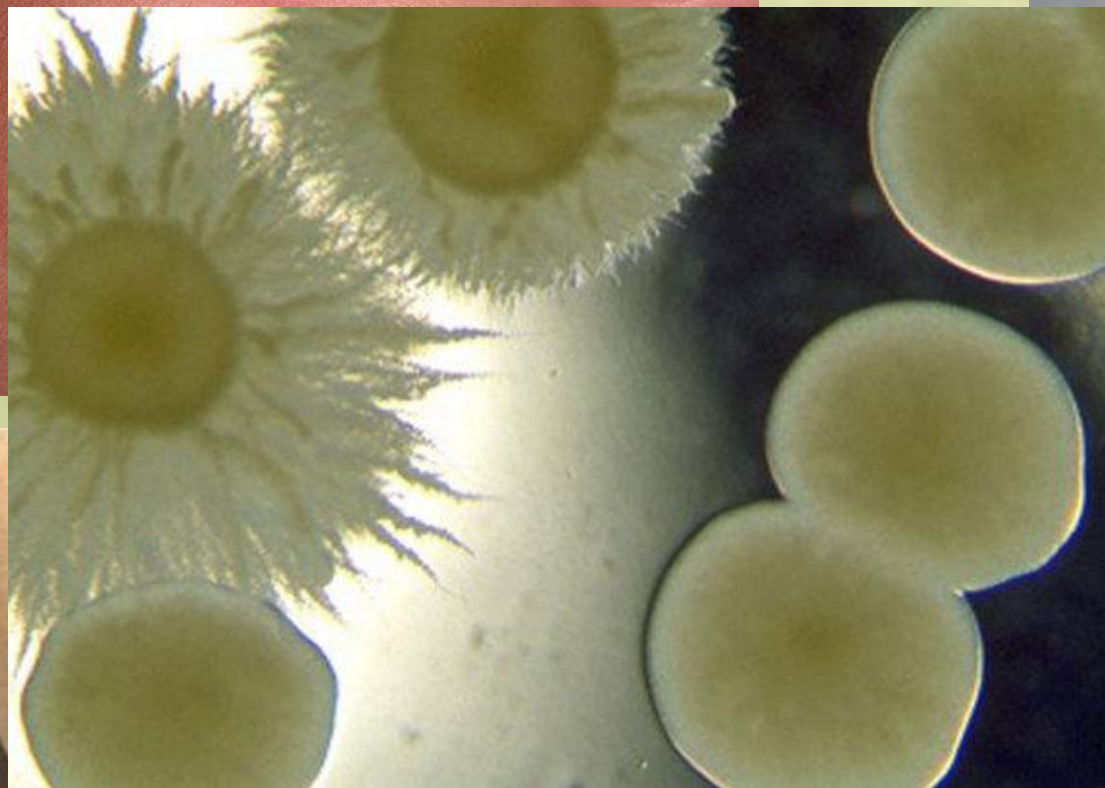


Трутовик



Многообразие и значение грибов

Грибы – паразиты



Грибы - хищники



ВЁШЕНК
И

ОСЬМИНОГА

Многообразие и значение грибов

Грибы -



плесневые



сморчк

и

**шампиньон
ы**

**опят
а**



Роль грибов в природе.



- Их любит собирать и есть человек.
- В них насекомые откладывают личинки.
- Своим корнем-грибницей высасывают из почвы влагу с солями и отдают ее деревьям.
- Грибы – санитары леса. Разлагают листву, стволы погибших деревьев, образуя перегной.
- Ими питаются животные. (Не только съедобные, а даже некоторые ядовитые грибы служат пищей для животных.)



Многообразие и значение грибов

Грибы – источник витаминов и



Александр ФЛЕМИНГ
1881-1955

Выдающийся шотландский ученый . Открыл в 1928 г. пенициллин и его роль при лечении инфекционных Болезней. Лауреат Нобелевской премии

Многообразие и значение грибов

Отрицательная роль грибов

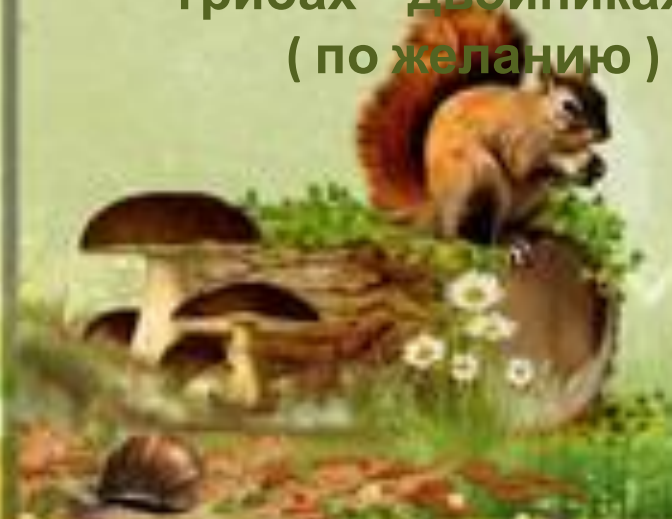
1. Ядовитые грибы могут быть причиной серьезных отравлений, вплоть до смертельного исхода.
2. Являются причиной многих болезней человека и животных.
3. Являются причиной многих болезней растений, что наносит огромный ущерб сельскому хозяйству.
4. Являются причиной порчи пищевых продуктов.
5. Являются одной из основных причин гибели деревьев.



Многообразие и значение грибов

Домашнее задание

1. Водоросли стр. 49-50
2. Сделать макет любого гриба
(по желанию)
3. Подготовить сообщение о грибах – двойниках
(по желанию)



Спасибо за
урок !