

# Грибоводство



Кафедра микологии и альгологии  
М.Ю. Дьяков  
2016

Сортовая и поддерживающая селекция



Производство мицелия



Разработка технологий,  
Проектирование и строительство,  
Оборудование для климатрики и чистоты,  
Подготовка кадров,  
Анализ сырьевых ресурсов,  
Защита от болезней и вредителей,  
Маркетинг и т.п.



Производство грибов



Переработка,  
Хранение,  
Транспортировка



Маркетинг



# Экстенсивные методы культивирования



# Переход к интенсивным технологиям



# Стеллажная система



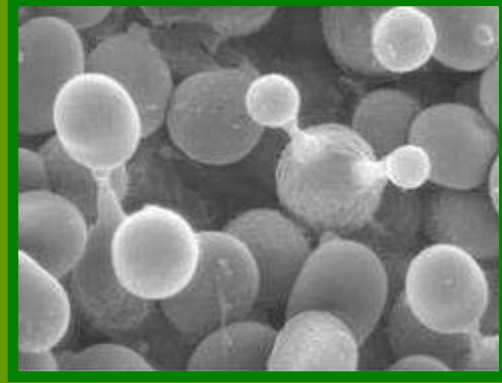
# Пакетная система



# Стерильная система



*Agaricus bisporus* — Шампиньон двуспоровый



*A. bitorquis* — Шампиньон двукольцевой





# Род *Pleurotus*, Вешенка



*P. ostreatus*



*P. citrinopileatus*



*P. eryngii*



*P. djamor*

*Lentinula edodes* — Шиитаке



*Flammulina velutipes* — Зимний гриб



*Pholiota nameko* — Намеко



*Auricularia auricula* —  
Иудино ухо



*Tremella fuciformis*



# *Volvvariella volvacea*, paddy straw mushroom



*Hericium erinaceus*



*Hericium coralloides*

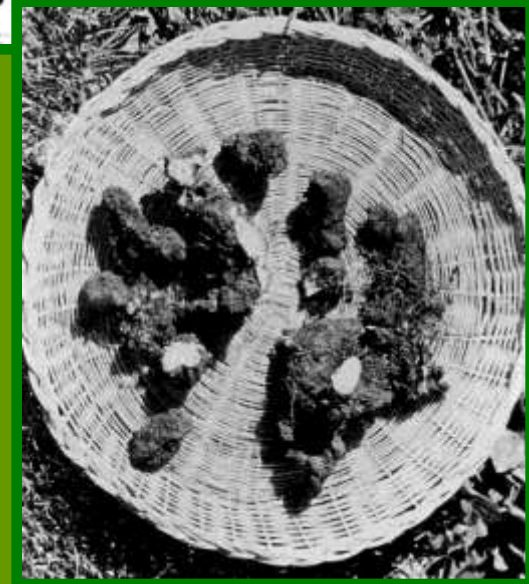
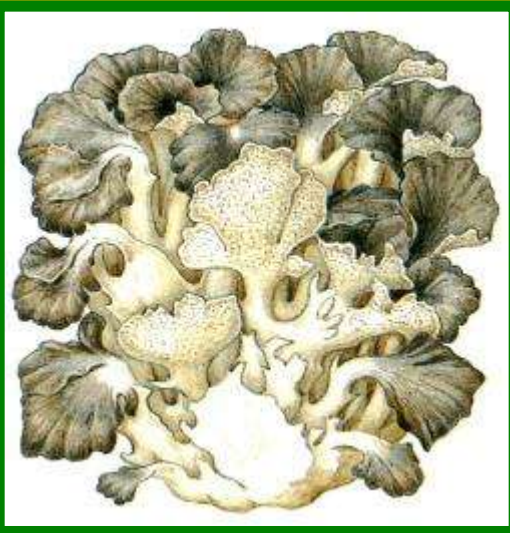


# *Grifola frondosa*





# *Polyporus umbellatus*



# *Ganoderma lucidum*, Лакированный трутовик



# *Coprinus comatus* — Навозник лохматый



*Macrolepiota*  
*Proserpa* —  
Гриб-зонтик



*Lepista nuda* —  
Фиолетовая рядовка