



СТРОЕНИЕ ШЛЯПОЧНОГО ГРИБА



демонстрационный

☒ показать все

☐ подсказки

☐ спрятать все

тестовый

Какие бывают грибы?



пластинчатые

К пластинчатым относится большая группа грибов, которые объединяются общим признаком — наличием пластинок на нижней стороне шляпки



трубчатые

Трубчатыми называются грибы, у которых нижняя сторона шляпки, напоминающая губку, состоит из мелких, как правило, круглых трубочек. Эти грибы имеют мясистые плодовые тела

СЪЕДОБНЫЕ ГРИБЫ



белый гриб (еловый)



белый гриб (дубовый)



белый гриб (сосновый)



подберезовики



сыроежка



волнушка



строчок



подосиновики



чернушки



лисички



опята



шампиньоны



Этот гриб живет под елью, под ее огромной тенью.
Мудрый бородач-старик, житель бора - ...

Белый гриб

Боровик или белый гриб - наиболее ценный из всех съедобных грибов. Растёт он в лиственных, смешанных и хвойных лесах.

Шляпка гриба от 5 до 20 см в диаметре, беловатой, коричневой или буроватой окраски. Трубчатый нижний слой шляпки белый или желтоватый. На ножке светлый сетчатый рисунок. Мякоть гриба белая, на срезе не изменяется.

Кто из нас не любит покушать жареную картошечку с ароматными грибочками? Ой, как вкусно! На зиму боровики сушат или маринуют



Не спорю – не
белый, я, братцы,
попроще.

Расту я обычно в
берёзовой роще.

Подберезовик

Подосиновик - один из самых любимых грибниками гриб. Растёт он в лиственных и смешанных лесах, особенно в молодых осинниках. Встречается большими группами.

Шляпка подосиновика диаметром до 25 см, окраска её сверху красная, оранжевая или коричневая, иногда белая. Снизу шляпка светлая мелкопористая. Мякоть белая, на срезе чернеет.

Подосиновик очень вкусный гриб. Употребляют его варёным, сушёным или маринованным.





Под осиною ребятки бегают, играют в прятки.
Где один покажется – там и другой окажется.

Подосиновик







В лесу, на радость людям, средь молодых сосенок,
В блестящей темной шляпке растет грибок ...

маслёнок



Нет грибов дружнее, чем эти, – знают взрослые и дети, –
На пеньках растут в лесу, как веснушки на носу.

ОПЯТА



Опенок - паразит многих хвойных и лиственных деревьев, наносит огромный ущерб лесу. Грибница его развивается под корой пней и деревьев до трех метров в высоту. Растет большими семейками, обычно осенью.

Шляпка опенка желтовато-коричневая, у молодого выпуклая, потом плоская, 5-10 см, с бугорком посредине и бурыми мелкими прижатыми чешуйками. Ножка тонкая, буровато-желтая, длиной 6-20 см, в верхней части имеется кольцо.

Опенок - съедобный гриб. Он очень вкусный и ароматный в приготовленных блюдах.



Ходят в рыженьких беретах, осень в лес приносят летом.
Очень дружные сестрички – золотистые ...

Лисички

Лисички - одни из наиболее известных съедобных грибов. В России их можно встретить в хвойных и смешанных лесах, в местах с малоразвитым травяным покровом. Они отличаются от других грибов тем, что растут они очень медленно.

Лисички - это грибы яично-желтого цвета, высотой до 12 см. Диаметр их шляпок достигает 10 см.

Лисички употребляются в приготовленном и консервированном виде. Кроме приятного вкуса, они содержат большое количество витамина B1 и микроэлементы цинка и меди.





Вдоль лесных дорожек много белых ножек
В шляпках разноцветных, издали приметных.
Кто в серой, кто в зеленой, кто в розовой, кто
в желтой
Ты их бери, не мешкай, ведь это - ...

Сыроежки



Сыроежки встречаются в хвойных и лиственных лесах весь грибной сезон. Грибники их не любят собирать, потому что они очень нежные и ломкие, и порой, пока их донесёшь до дома, остаются одни крошки. Но, несмотря на это, сыроежки очень вкусные.

— Эти грибы имеют разноцветные шляпки: розовые, жёлтые, красные, коричневые, зеленоватые и синие. - Употребляются сыроежки в варёном, жареном или солёном виде



Сморчки

Погляди, смешной дедок
Примостился на пенек.
Этот славный старичок
Называется сморчок.



Строчки

©--lubomir hlasek
www.hlasek.com
Gyromitra gigas da2302



На земле лежит лепешка, от дождя она растёт,
Лишь дотронешься немножко, её сразу разорвет!
Пых! И вырвался костёр дымным облаком из спор!

Дождевик

Дождевик, головач, пороховик, волчий табак, заячья картошка растет в лесах, на лугах и в степях. Это гриб шаровидной или грушевидной формы. Достигает достаточно крупных размеров. Сначала белый, затем желтеющий, под конец грязно-коричневый.

Мякоть дождевика вкусна и питательна. По содержанию белка даже превосходит белые грибы и шампиньоны. В пищу годятся только молодые грибы, и только в вареном или жаренном виде.

Это интересно. Грибы дождевики выбрасывают облака спор, уносимые на большие расстояния. Гигантский дождевик диаметром 30 см создает 7 000 000 000 000 спор. Если все эти споры примутся и станут взрослыми грибами, то несколько тысяч раз обовьются кольцом вокруг земного шара.



Зашёл мужик в сосняк, нашёл мужик слизняк,
Бросить жалко, съесть сыро.

Груздь



В шляпке розовой мохнатой, – но не выглядит растяпой.
Будто плюшевое ушко, для соления ...

Волнушка



Шампиньон

Дождь прошел, у нас
под кленом
Появились
шампиньоны.

Нам подарок от весны,
До чего грибки
смешны.



НЕСЪЕДОБНЫЕ ГРИБЫ



мухоморы красные



мухомор поганковый



рогатик язычковый



заячьи уши



шампиньон лесной



трутовик



паутинник



калоцера клейкая



мицены



дождевик



навозник



ложные опята



Бледная шляпка,
юбочка на ножке,
Смотрит свысока –
ручки в бока.
Красива и важна – да
никому не нужна.

Бледная поганка





Сатанинский гриб



Он в лесу стоял, никто его не брал,
В красной шапке модной, никуда не годный

Мухоморы

Мухомор - красивый, но очень ядовитый гриб! Растёт в берёзовых и смешанных лесах.

Шляпка у него сначала шаровидная, затем почти плоская ярко-красная, оранжево-красная, серо-коричневая или желтоватая со множеством белых или желтоватых бородавок. Мякоть белая. Ножка также белая, с воротничком длиной до 20 см. Но как бы не был красив и привлекателен этот гриб, его ни в коем случае нельзя употреблять в пищу! Будьте осторожны!



18.08.2005



Мухомор вонючий



Навозный гриб