

# Грибы И их разнообразие

Выполнила :Подольяк Ольга

Группа :01602

*Scutellinia scutallata*

Скутиллия щитовидная



Для роста гриб выбирает древесину погибших деревьев или уже гниющее дерево.

Плодовое тело Скутиллии размером меньше монетки. Внутри ярко-красное по краю усеяно плотной щетиной, мякоть восковидно-ломкая.

Гриб незначителен из за своих малых размеров, относится к несъедобным.

Hydnellum peckii

Кровоточащий зуб



Достаточно распространенный несъедобный гриб растущий в хвойных лесах Европы , Северной Европы относится к агариковым грибам ,но не съедобен . Шляпка имеет неправильную форму . На шляпке выделяется жидкость красного цвета. Особенно сильное выделение при влажной погоде. При взгляде на него можно подумать , что он забрызган кровью раненного животного . Запах практически не ощущается , вкус горький неприятный .



Laccaria amethystina

Лаковица аметистовая



Растет на влажной почве в лесном поясе . Шляпка полушаровидной формы , спустя время она распрямляется становится плоской .

Сначала шляпка очень красивого цвета с глубоким лиловым оттенком, но с возрастом она выцветает .

Диаметр 1-5 см , лаковица аметистовая имеет достаточно редкие и тонкие пластинки они также лилового цвета , у старых грибов они беловатые и мучнистые . По мере старения гриб приобретает коричневый цвет , вполне пригоден для употребления в пищу , добавляют в различные блюда .

## Плазмодий



Самый удивительный гриб планеты . Это гриб Плазмодий . Помимо . Своего удивительного вида , этот имеет еще одно удивительное качество он может передвигаться . Состоит из многоядерной Протоплазмы , его размеры от 1- 1,5 мм . Любит он темные , Серые места под корой Деревьев и опавшей листвой . Питается всем своим телом , Поглощая питательные вещества . Когда они заканчиваются , гриб начинает свое движение с помощью Выростов протоплазмы Его скорость велика всего Лишь 1 см в час .



Веселка обыкновенная  
*Phallus impudicus*



Распространен в лесах плодородных почвах, относится к роду грибов пастеромицетов. Молодые плодовые тела яйцевидные, позднее появляется плодоносец, который состоит из ножки и конической ячеистой шляпки. Покрыты сине-зелеными спорами. Имеют неповторимый запах, который притягивает и одновременно и отталкивает. На протяжении многих веков гадалки и знахари особо почитали именно этот гриб. официально лечебные свойства веселки признаны не так давно. Фитонциды содержащиеся в большом количестве способны бороться с болезнетворными бактериями и особенно вирусами гепатита, герпеса, гриппа.

КОНЕЦ