

АМАНИ́ТА

Авторы: Л. В. Гарибова



Мухоморы: красный (слева) и
вонючий.

АМАНИ́ТА, мухомор (*Amanita*), род грибов порядка аманитовых, или мухоморовых, отдела базидиальных. Плодовое тело у молодых грибов *A.* заключено в оболочку – общее покрывало (вольву), которое по мере роста разрывается и оставляет на поверхности шляпки белые чешуйки, хлопья или бородавки (с возрастом часто исчезают), а у основания ножки – мешковидное влагалище, свободное или приросшее в виде кольцообразных утолщений. Шляпка диаметром 4–20 см, может быть разл. цвета – красная, белая, зеленоватая и др.; пластинки свободные, белые. Ножка книзу утолщённая, белая или жёлтая, с кольцом в верхней части. *A.* образуют микоризу с разл. древесными породами. Ок. 200 видов,

в Евразии, Сев. Америке, Австралии, Африке; в России св. 30 видов. Растут в лесах разл. типа в умеренных широтах, с июня по октябрь. Мн. виды ядовиты. Бледная поганка (*A. phalloides*) и мухомор вонючий, или белая поганка (*A. virosa*), смертельно ядовиты, содержат токсич. вещества (аманитотоксины) – полипептиды фаллоидин и аманитин; признаки отравления проявляются через 10–12 часов после их употребления. Менее ядовиты мухоморы поганковидный (*A. mappa*), пантерный (*A. pantherina*), порфиновый (*A. porphyria*) и красный (*A. muscaria*). Неск. видов съедобны, напр. цезарев гриб (*A. caesarea*), поплавок серый (*A. vaginata*) и мухоморы толстый (*A. spissa*), серо-розовый (*A. rubescens*), Виттадини (*A. vittadini*). Последние три вида трудно отличимы от ядовитых видов и практически не собираются грибниками. Цезарев гриб и мухомор щетинистый (*A. solitaria*) – охраняются. См. также [Бледная поганка](#).