



ДОМОВЫЕ ГРИБЫ

Авторы: Л. В. Гарибова

ДОМОВЫЕ ГРИБЫ, макроскопические грибы из разных систематич. групп, преим. из отдела *базидиомицеты*; развиваются на дерев. постройках и конструкциях, вызывая гниение древесины. Они поселяются в сооружениях, построенных из плохо просушенной древесины, или при неправильной эксплуатации зданий (высокая влажность воздуха, протечки, плохая вентиляция). Часто развиваются в отапливаемых помещениях с оптимальной для их жизнедеятельности темп-рой (20–27°С) и влажностью воздуха (80–85%). Их грибница может длительное время сохраняться в древесине при влажности 11%, поэтому просушка помещения, где уже появились Д. г., не гарантирует защиты от них. Особенно вредоносен настоящий Д. г., или серпула плачущая (*Serpula lacrymans*), которая заражает преим. дерев. части нижних этажей и подвалов, образуя белые ватообразные скопления грибницы, плёнки и толстые (до 0,5 см в диаметре) мицелиальные шнуры. Благодаря последним гриб быстро распространяется по постройке (для полного сгнивания и разрушения балки или пола достаточно 6–12 мес). На гнилой древесине образуются распростёртые (до 0,5 м в диаметре) мясисто-плёнчатые плодовые тела, со складчатой или ячеистой поверхностью. Также опасен белый Д. г., или антродия (*Anthrodia sinuosa*), который редко образует плодовые тела. К менее вредоносным видам относятся плёнчатый Д. г., или кониофора колодезная (*Coniophora puteana*), пластинчатый Д. г., или пиллистник чешуйчатый (*Neolentinus lepideus*). Меры борьбы: удаление повреждённой древесины с частью визуально здоровой (до 0,5 м); снятие верхнего слоя почвы под поражённым полом; использование древесины, обработанной антисептиком, или негниющего материала для восстановления конструкций.