

ГРОЗДОВНИК



Гроздовник простой.

ГРОЗДОВНИК (*Botrychium*), род папоротников сем. ужовниковых. Наземные травы с короткими вертикальными подземными корневищами.

Листья состоят из двух частей: вегетативной, обычно перисто- или тройчаторассечённой, и спороносной, метельчато разветвлённой.

Шаровидные спорангии – по бокам и на верхушках сегментов спороносной части листьев. Гаметофит подземный. 35–40 видов, распространены по всему земному шару от лесотундры до тропиков. Среди них есть летне-зелёные (напр., Г. полулунный – *B. lunaria* и Г. вирджинский – *B. virginianum*) и зимне-зелёные (напр., Г. многораздельный – *B. multifidum*) виды.

У последних листья разворачиваются летом и после спороношения, которое обычно начинается в конце лета – начале осени, спороносный сегмент отмирает, а вегетативный зимует и сохраняется до следующего года ко времени развёртывания нового листа.

Распространённый на юго-востоке США Г.

луновидный (*B. lunarioides*) – настоящее зимне-зелёное растение: листья у него начинают появляться в октябре, а к маю отмирают. На опушках сухих светлых лесов и разнотравных лугах почти по всей России обычны Г. многораздельный и Г. полулунный. Г. простой (*B. simplex*), произрастающий в Карелии, Ленинградской, Псковской и Калининградской областях, находится под угрозой исчезновения; внесён

в Красную книгу РСФСР.

С некоторыми видами Г. связаны разл. поверья. Напр., Г. полулунный, называемый также ключ-травой, якобы помогает отыскивать клады, Г. вирджинский указывает на места произрастания панакса трёхлистного (*Panax trifolius*) – амер. родича прославленного [женьшеня](#).