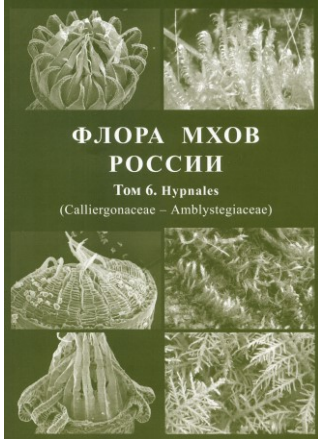


АННОТАЦИИ НОВЫХ КНИГ



Флора мхов России. Том 6. Hypnales (Calliergonaceae – Amblystegiaceae) / Игнатов М. С. (отв. ред.). М.: Тов. науч. изд. КМК, 2022. 186 с.

Moss flora of Russia. Vol. 6. Hypnales (Calliergonaceae – Amblystegiaceae) / Ignatov M. S. (ed.). Moscow: KMK Scientific Press Ltd., 2022. 472 p.

Шестой том «Флоры мхов России» включает 78 родов и 194 вида, относящиеся к 12 семействам подкласса *Bryidae*, порядка *Hypnales*: *Calliergonaceae*, *Scorpidiaceae*, *Entodontaceae*, *Pylaisiadelphaceae*, *Sematophyllaceae*, *Jocheniaceae*, *Stereodontaceae*, *Pylaisiaceae*, *Rhytidiaceae*, *Pseudoleskeellaceae*, *Leskeaceae*, *Amblystegiaceae*. «Флора» содержит ключи для определения, описания и иллюстрации всех видов, а также данные об особенностях их местообитаний и о распространении по 117 выделяемым регионам. Объем видов, родов, семейств и порядков дан в соответствии с оригинальной системой, основанной на комплексном молекулярном и морфологическом изучении. Книга адресована в первую очередь профессиональным бриологам, специалистам в области систематики мохообразных, а также всем, кому требуется определять видовую принадлежность мхов: экологам, геоботаникам, лесоведам, болотоведам, географам, краеведам, преподавателям вузов и школ, студентам биологических и географических факультетов, юным натуралистам и всем любителям природы.

Виноградова Ю. К., Майоров С. Р., Костина М. В. Клён ясенелистный (*Acer negundo* L.): морфология, биология и оценка инвазивности. М.: Тов. науч. изд. КМК, 2022. 186 с.

Vinogradova Yu. K., Maiorov S. R., Kostina M. V. Ash-leaved maple (*Acer negundo* L.): morphology, biology and assessment of invasiveness. Moscow: KMK Scientific Press Ltd., 2022. 186 p.

В книге приведён обзор сведений по систематике, географии, анатомии и морфологии, инвазивности агрессивного вида *Acer negundo* во вторичном ареале, оценены возможности его использования, предлагаются меры борьбы. На примере клёна ясенелистного ясно видно, что агрессивная инвазия чужеродного вида определяется не только биологическими признаками самих растений, но и инвазительностью местообитаний, а также наличием социально-экономических условий для реализации инвазионного потенциала вида. Лишь генотип из северных регионов Северной Америки демонстрирует в Старом Свете высокую степень инвазивности и внедряется он, в первую очередь, в нарушенные наиболее инвазительные рудеральные местообитания и речные долины.

