

Род *Leskea* Hedw. — Лескеа

Растения средних размеров, в густых или рыхлых, плоских дерновинках, желто-, буровато- или темно-зеленые. Стебель на верхушке слегка согнутый по направлению к субстрату, густо всесторонне облиственный, на верхушке несколько булавовидный (из-за более крупных листьев вокруг точки роста), б. м. правильно перисто ветвящийся, веточки на верхушке согнутые; парафиллии ланцетные или узко ланцетные, простые или крупно пильчатые до почти лопастных. Листья сухие прижатые, влажные отстоящие, близ верхушек побегов б. м. односторонне согнутые; яйцевидные, постепенно или умеренно резко суженные в ланцетную, относительно короткую туповатую или, реже, острую, прямую или несколько вбок согнутую верхушку; к основанию слабо закругленные, вогнутые, внизу двускладчатые; край плоский, только близ основания узко отогнутый, цельный или в верхушке неясно городчатый; жилка сильная, оканчивается немного ниже верхушки. Перихециальные листья не складчатые. Коробочка узко цилиндрическая, прямая или, чаще, немного полого согнутая. Перистом во влажном состоянии прямостоячий. Зубцы экзостомы в сухом состоянии петлевидно согнуты, папиллозные до основания; эндостом ригидный, сложен высоким конусом, базальная мембрана эндостомы низкая; сегменты широкие, папиллозные; реснички отсутствуют.

Тип рода – *Leskea polycarpa* Hedw. Род включает 7-25 видов, встречающихся в тропических и умеренных районах обоих полушарий. Один вид широко распространен в бореальной и неморальной зонах Северного полушария. Название рода в честь лейпцигского профессора Натанэля Готтфрида Леске (N. G. Leske, 1751-1786), современника Гедвига.

1. *Leskea polycarpa* Hedw., Sp. Musc. Frond. 225. 1801. — Лескеа многоплодная.

Стебель до 2(-3) см дл., веточки до 4 мм дл. Листья 0.6-1.0(-1.2)×0.3-0.5(-0.7) мм, клетки 10-25×6-10 μm. Спорофиты часто. Ножка до 1.2 см. Коробочка 2.2-3.3 мм дл. Споры 11-13 μm.

Широко распространенный вид на большей части территории Европы, отмеченный также на Канарских островах, в Алжире, Турции, Иране, странах Закавказья и Средней Азии, в Монголии, Китае, Гималаях, Японии, Северной Америке. В России встречается в большинстве областей лесной и степной зон, отсутствует, по-видимому, на островах Северного Ледовитого океана, и, кроме того, весьма редок на Дальнем Востоке и на севере Якутии, где отсутствует в долинах многих рек. Частый вид пойменных местообитаний, по которым проникает как в весьма аридные районы, так и в Арктику. Чаще всего растет на ивах и тополях в поймах рек (в среднем течении Дона, например, чулком покрывает стволы тополей от кроны до расходящихся

по земле корней, будучи при этом здесь почти единственным эпифитом), также встречается на стволах широколиственных деревьев в б. м. редкостойных лесах; иногда растет на выходах известняков, а единичные находки есть с гранитов.

Mu Krl Ar Ne ZFI NZ

Kn Le Ps No Vo Km Kmu Ki Ud Pe Sv

Sm Br Ka Tv Msk Tu Ya Iv Ko Vl Rz Nn Ma Mo Chu Ta Ba Che

Ku Be Orl Li Vr Ro Tm Pn Ul Sa Sr Vlg Kl As Or

Krd Ady St KCh SO KB In Chn Da

Ura YG Tan SZ NI Ynw Ykh Yne VI Chw Chc Chs Chb

Uhm YN KhM Krn Tas Ev Yol Yyi Yko Mg Kkn

Sve Krg Tyu Nvs To Om Krm Irn Yc Yvl Yal Khn Kks Kam Kom

Al Alt Ke Kha Ty Krs Irs Irb Bus Bue Chi

Am Khm Khs Evr Prm Sah Kur

Легко узнается по длинно цилиндрическим коробочкам, высокому конусу эндостома и петлевидно согнутым зубцам экзостома, а в стерильном состоянии – по центральной папилле в клетках на дорсальной стороне листа в сочетании с б. м. тупыми листьями.