

Сем. Cyperaceae Juss. - Осоковые

**КЛЮЧ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ РОДОВ
СЕМЕЙСТВА CYPERACEAE – ОСОКОВЫЕ**

1. Цветки раздельнополые, но могут быть собраны в обоеполые колоски. Плодики без околоцветных щетинок или волосков при их основании 2
 + Цветки обоеполые (с тычинками и завязью). У основания плодиков имеются околоцветные щетинки или волоски, но у некоторых видов они могут и отсутствовать 3
2. Завязь (а позднее орешек) окружена прицветной чешуей, сростающейся краями в виде мешочка. Орешки находятся внутри мешочков, стебли чаще трехгранные *Carex* L.
 + Колоски всегда обоеполые. Прицветная чешуя сростается вокруг завязи лишь при основании, а на верхушке расщеплена. Мешочки сверху раскрытые. Плотные дернистые растения
 *Kobresia* Willd.
3. Соцветие простое, состоит из единственного колоска 4
 + Соцветие сложное, состоит из нескольких или многих колосков 6
4. Околоцветные щетинки гладкие или в виде длинных волосков. Орешки на верхушке стянуты в узкое остроконечие 5
 + Околоцветные щетинки шероховатые от вниз направленных шипиков или мягких волосков (иногда щетинки не развиты). Орешки с заметно обособленным массивным носиком (стилоподием), который, как правило, отшнурован от остальной части плодика *Eleocharis* R. Br.
5. Колоски ланцетные. Околоцветные щетинки скрыты кроющими чешуями. Кроющие чешуи цветков коричневые *Vaeothryon* Ehrh. ex Dietr.
 + Колоски в цвету эллиптические или обратно яйцевидные, в пору плодоношения – почти шаровидные пуховки. Кроющие чешуи цветков серые или темно-серые
 *Eriophorum* L. (секция *Eriophorum*)
- 6(3). Колоски в виде пуховок *Eriophorum* L. (секция *Vaginata*)
 + Колоски коричневые, бурые или бледные, но не пушистые 7
7. Общее соцветие разностороннее 8
 + Колоски на оси сидят двумя супротивными рядами, отчего общее соцветие уплощенное. Прицветных листьев нет, или имеется один шиловидный, вверх направленный
 *Blysmus* Panzer ex Schult.
8. Колоски коричневые или бурые 9
 + Колоски бледные, с коричневым оттенком, ланцетные, мелкие, 5–7 мм дл. и 1,5 шир., собраны в щитковидную кисть *Rhynchospora* Vahl
9. Чешуи расположены двумя супротивными рядами. Колоски уплощенные, бурые или коричнево-бурые. Рылец 3 *Cyperus* L.
 + Чешуи в колосках расположены спирально, отчего колоски в сечении округлые. Рылец 2 или 3
 10
10. Корневище без клубневидных утолщений. Колоски 0,5–10 мм дл., собраны в рыхлые соцветия
 *Scirpus* L.
 + Корневище с клубневидными утолщениями. Колоски 10–20 мм дл., скученные в головку, окруженную длинными растопыренными прицветными листьями *Bolboschoenus* (Aschers.) Pall.