

**Хвощ полевой, или Хвощ обыкновенный,**  
или **Толкáчик (лат. *Equisétum arvense*) — вид)**  
— вид **многолетних)** — вид многолетних **травянистых)**  
— вид многолетних травянистых растений **рода)**

■ **Биологическое описание** вид многолетних травянистых растений рода

- Многолетнее споровое травянистое растение высотой до 40, редко до 50 см, с длинным ползучим корневищем. На корневищах образуются короткие клубневидные ответвления, с помощью которых происходит вегетативное размножение.
- Надземные побеги диморфные:
  - генеративные побеги буроватые или розоватые, неветвистые, с треугольными бурыми листовыми зубцами, не имеющими полупрозрачного плёнчатого окаймления. После созревания спор весенние бесхлорофилльные побеги отмирают или (гораздо реже) становятся зелёными, образуют боковые веточки и тогда неотличимы от вегетативных побегов.
  - вегетативные побеги зелёные, прямостоячие или приподнимающиеся, полые, с пикообразной верхушкой, обычно 15—50 см высотой, 1,5—5 мм в диаметре. Веточки всегда имеются. Эпидермис стебля гладкий.
- Листовые зубцы собраны в мутовки по 6—12, иногда до 16, свободные или сросшиеся не до верху. Ветви в мутовках косо направлены вверх, простые или слабоветвистые. Редуцированные листья на стебле цилиндрические.
- Колоски 2—3 см длиной, почти цилиндрические.

