
Горца почечуйного трава

ФС.2.5.0068.18

Polygoni persicariae herba

Взамен ГФ XI ст. 58

Собранная в фазу цветения и высушенная трава дикорастущего однолетнего травянистого растения горца почечуйного *Polygonum persicaria* L., сем. гречишных - *Polygonaceae*.

ПОДЛИННОСТЬ

Внешние признаки. *Цельное сырье.* Цельные или частично измельченные цветоносные олиственные побеги длиной до 40 см без грубых нижних частей, с плодами разной степени зрелости. Стебли ветвистые или простые, продольно - бороздчатые, со вздутыми узлами. Листья очередные, короткочерешковые, ланцетные, длинно - заостренные с клиновидным основанием, на верхней стороне с темным пятном или без него, цельнокрайние, длиной до 16 см, шириной до 2,5 см. Находящиеся при основании черешков листьев пленчатые раструбы покрыты прижатыми волосками и плотно охватывают стебли, по верхнему краю с ресничками длиной от 0,2 до 4,5 мм. Соцветия верхушечные, густые колосовидные кисти. Цветки мелкие, с простым глубоко 4-5-рассеченным околоцветником, длиной около 2 - 3,5 мм. Доли околоцветника и цветонос с единичными железками (под лупой). Плоды трехгранные, чечевицеобразные или плоские с одной или с обеих сторон, орешки длиной 2,2 - 2,9 мм, шириной 1,6 - 2 мм, блестящие, черные или темно - коричневые.

Цвет стеблей зеленый, иногда с коричневатым оттенком; листьев с верхней стороны зеленый, с нижней - серовато - зеленый; околоцветника - розовый, реже белый, при основании зеленоватый. Запах отсутствует. Вкус водного извлечения горьковатый.