

---

**Ревеня дланевидного корни**

**ФС.2.5.0092.18**

***Rhei palmatum radices***

**Взамен ГФ XI вып. 2 ст. 68**

---

Собранные осенью или ранней весной в возрасте не менее 3 лет, очищенные от гнилых частей, отмытые от земли, разрезанные на части и высушенные корни культивируемого растения ревеня дланевидного вар. тангутского – *Rheum palmatum* L. var. *tanguticum* Maxim., сем. гречишных – *Polygonaceae*.

#### ПОДЛИННОСТЬ

**Внешние признаки.** *Цельное сырье.* Цельные или продольно разрезанные куски корней и корневищ различной формы длиной до 25 см, толщиной до 3 см. Крупные куски корней цилиндрические или конусовидные, прямые или слегка изогнутые, с продольно-морщинистой поверхностью. Куски корневищ встречаются редко, поверхность их поперечно-морщинистая, излом неровный.

Цвет корней с поверхности темно-коричневый, на изломе – желто-коричневый или оранжево-коричневый; свежий излом зернистый, сероватый, с оранжевыми или розоватыми прожилками.

Запах характерный. Вкус водного извлечения горьковатый, вяжущий.

*Порошок.* Смесь кусочков сырья различной формы, проходящих сквозь сито с отверстиями размером 2 мм.

Цвет от светло-желтого, желто-коричневого, оранжево-коричневого до темно-коричневого с сероватыми, розоватыми или оранжевыми вкраплениями.

Запах характерный. Вкус водного извлечения горьковатый, вяжущий.

**Микроскопические признаки.** *Цельное сырье.* При рассмотрении