

## **2. Качественные реакции**

К 3 мл элюата (см. раздел «Количественное определение»), прибавляют 2,5 мл натрия пикрата нейтрального раствора и 0,5 мл натрия гидроксидараствора 2 %, через 10 мин появляется оранжево-желтое окрашивание (гликозиды).

### **ИСПЫТАНИЯ**

**Влажность.** *Цельное сырье, трава, листья* – не более 14 %. *Цельное сырье, цветки* – не более 12 %. *Измельченное сырье, трава, листья* – не более 14 %.

**Измельченность сырья.** *Цельное сырье, трава* – частиц, проходящих сквозь сито с отверстиями размером 3 мм, – не более 3 %. *Цельное сырье, листья* – частиц, проходящих сквозь сито с отверстиями размером 3 мм, – не более 3 %. *Измельченное сырье, трава* – частиц, не проходящих сквозь сито с отверстиями размером 7 мм, – не более 5 %; частиц, проходящих сквозь сито с отверстиями размером 0,5 мм, – не более 5 %. *Измельченное сырье, листья* – частиц, не проходящих сквозь сито с отверстиями размером 7 мм, – не более 5%; частиц, проходящих сквозь сито с отверстиями размером 0,5 мм, – не более 5 %.

#### **Посторонние примеси**

**Соцветия.** *Цельное сырье, измельченное сырье. Трава* – не менее 5 %.

**Сырье, изменившее окраску.** *Цельное сырье. Трава, листья, цветки* – не более 5%. *Измельченное сырье. Трава, листья* – не более 5 %.

**Отдельные цветоносы.** *Цельное сырье. Цветки* – не более 1 %.

**Органическая примесь.** *Цельное сырье. Трава, листья* – не более 1 %. *Цельное сырье. Цветки* – не более 0,5 %. *Измельченное сырье. Трава, листья* – не более 1 %.

**Минеральная примесь.** *Цельное сырье. Трава, листья* – не более 0,5 %. *Цельное сырье. Цветки* – не более 0,3 %. *Измельченное сырье. Трава, листья* – не более 0,5 %.

**Тяжелые металлы и мышьяк.** В соответствии с требованиями ОФС