

30 мин.

На хроматограмме настойки в средней трети должна обнаруживаться зона адсорбции конваллятоксина синевато-красного цвета; допускается обнаружение других зон адсорбции.

***Качественная реакция***

К 3 мл испытуемого раствора А (см. раздел «Количественное определение. Спектрофотометрический метод» приготовление испытуемого раствора А) прибавляют 2,5 мл натрия пикрата нейтрального раствора и 0,5 мл натрия гидроксида раствора 2 %, через 10 мин должно наблюдаться желтое окрашивание (сердечные гликозиды).

**Спирт этиловый.** Не менее 64 %. В соответствии с ОФС «Определение спирта этилового в лекарственных средствах».

**\*Метанол и 2-пропанол.** Не более 0,05 % метанола и не более 0,05 % 2-пропанола. В соответствии с требованиями ОФС «Определение метанола и 2-пропанола» (контролируется в течение технологического процесса).

**Сухой остаток.** Не менее 1,7 %. В соответствии с ОФС «Настойки».

**Тяжелые металлы.** Не более 0,001 %. В соответствии с требованиями ОФС «Настойки».

**Объем содержимого упаковки.** В соответствии с требованиями ОФС «Настойки».

**Микробиологическая чистота.** В соответствии с требованиями ОФС «Микробиологическая чистота».

**Количественное определение.** Определение сердечных гликозидов проводят методом 1 или 2; арбитражным является биологический метод.

**1. Биологический метод.** 1 мл препарата должен содержать от 10,4 до 13,3 ЛЕД.

В соответствии с требованиями ОФС «Биологические методы оценки активности лекарственного растительного сырья и лекарственных