

пройдет около 80 – 90 % длины пластинки от линии старта, ее вынимают из камеры, сушат до удаления следов растворителей и просматривают при дневном свете.

На хроматограмме растворов СО должна обнаруживаться зона адсорбции ярко-желтого цвета (3-О-рутинозид рамнетина) и над ней зона адсорбции оранжево-красного цвета (франгулин А).

На хроматограмме испытуемого раствора должны обнаруживаться зона адсорбции ярко-желтого цвета на уровне зоны адсорбции СО 3-О-рутинозидарамнетина и зона адсорбции оранжево-красного цвета на уровне зоны адсорбции СО франгулина А; допускается обнаружение других зон адсорбции (антраценпроизводные).

ИСПЫТАНИЯ

Влажность. *Цельное сырье* – не более 14 %.

Зола общая. *Цельное сырье* – не более 4 %.

Зола, нерастворимая в хлористоводородной кислоте. *Цельное сырье* – не более 2 %.

Посторонние примеси

Недозрелые плоды. *Цельное сырье* – не более 4 %.

Подгоревшие плоды. *Цельное сырье* – не более 5 %.

Органическая примесь (посторонние плоды и веточки). *Цельное сырье* – не более 2 %.

Минеральная примесь. *Цельное сырье* – не более 0,5 %.

Тяжелые металлы и мышьяк. В соответствии с требованиями ОФС «Определение содержания тяжелых металлов и мышьяка в лекарственном растительном сырье и лекарственных растительных препаратах».

Радионуклиды. В соответствии с требованиями ОФС «Определение содержания радионуклидов в лекарственном растительном сырье и лекарственных растительных препаратах».

Микробиологическая чистота. В соответствии с требованиями ОФС