

Протокол определения подлинности лекарственного сбора

Фитосидан (№3) лекарственный сбор №3

Дата 3.05.2021

Название сбора рус./лат. Успокаивающий сбор №3 - Sedative species №3

Состав сбора Лувейшика трава - 15%, Душица трава - 25%, чабреца трава - 25%, Валерианы корень с корнями - 17%, Ромашка трава - 8%.

**Внешние признаки:**

Визуально однородная масса желтоватого цвета с зеленоватым оттенком и беловатыми, беловато-розоватыми, розовато-оранжевыми, коричнево-оранжевыми вкраплениями. Запах душистый. Вкус водного извлечения горьковатый, приятный.

**Анатомо-диагностические признаки:**

Лувейшика трава - наличие хорошо различимых пазух с короткой ножкой и 4-8 возмужалыми ветвями (моноциклический тип).

Душица трава - наличие хорошо различимых сизобульбоидных ветвей.

Чабреца трава - наличие хорошо различимых ветвей, иногда жесткая стелющаяся ветвь, четырехугольного типа.

Валерианы корень с корнями - наличие хорошо различимых ветвей в диаметре волокон.

Ромашка трава - наличие хорошо различимых ветвей, четырехугольного типа, волоски дико типа.

**Вывод:** лекарственный сбор является подлинным.