

" УИРС. Анализ лекарственного ЛС по данным образца"
(лекарственное сырье)

Актос приписки ЛРС

1. Валериана

13.12.2021 года

Мы, нижеподписавшиеся, зав. складом ЛС, химик-аналитик и представители поставщика (ООО ТМ Вест Айс составили акт в том, что сего числа поступила на склад из от по железнодорожной накладной №1425 партии ЛС валерианное лекарственное корневища с корнями (*Valeriana officinalis rhizomata cum radicibus*) в количестве 38 единиц продукции. Масса партии: брутто 760 кг, нетто - 12, тара - Общее внешнее осмотры партии сырье установлено, что составные партии удовлетворительное, упаковка - правильная, соответствует ОФС.1.1.0019.15, маркировка - четкая, соответствует ОФС.1.1.0019.15. Тара не разрушена, на 3х точках обнаружены следы подделки, картон. Общее взорки единицы продукции.

Определенное однородности сырье, показано, что партии однородны, недопустимых дефектов нет.

Возведена средняя проба по ОФС.1.1.0005.15 массой 250,0 г

из средней пробы возведены аналитические пробы:

- 1) массой 100,0 г для определения влажности, зольности и содержания примесей.
- 2) массой 25,0 г для определения влажности.
- 3) массой 100,0 г для определения содержания золь и действующих веществ.

Анализ аналитическая проба на влажность, зольность и содержание примесей проведен в соот. с ОФС.1.1.0005 по ФС.25.0005.

" Валерианное лекарственное корневища с корнями"
Внешний вид сырье: Три рассмотренные приемлемого сырье по лупой (10х) видны кусочки корневища разрезанной формы и ушибленного кусочки корня с мягкой или слегка твердой морщинистой пов., проходящей сверху с отчетливыми размерами 4 см. Цвет кусочков желтовато-серовато, беловато-коричневый. Запах слабый, ароматичный. Вкус водного извлечения приятный сладковато-горьковатый.

Микроскопия: Видны группы паренхимных клеток, часто с каплями эфирного масла и/или коричневыми содержимыми; фрагменты рибозоми с корневыми волосками, фрагменты пробки, остатки клеток с утолщенными стенками

Качественные реакции: Судан III, клетки индурини, содержащее эфирное масла окраиваются в оранжево-красный цвет.

Машинование	Допускается по ИД, %	Наиболее при аминше, %
Влажность	не более 15%	14%
Содержание зольной массы	14%	12%
Содержание зольной нерастворимости в 10% / рр ИСВ	10%	5%
Целлюлозность	частицы, не проходящие сквозь сито с отверстиями размером 7 мм - не более 5% частицы, проходящие сквозь сито с отверстиями размером 0,5 мм - 5%	-
Тришессы а) ортанические	2%	
б) минеральные	2%	
в) специфическая	5%	2%
Содержание золасто- вещ.	25%	32%
Содержание действующих вв.	0,25%	-

Заключение : сырье низкое и доброкачественное

Тришессы