

Протокол анализа лекарственного растительного сырья

Укропа пахучего плоды

Дата 2.04.28

Название ЛРС рус./лат. Укропа пахучего плоды - Anethum
graedentis fructus

Название производящего растения рус./лат. Укроп пахучий -
Anethi graedentis

Название семейства рус./лат. Сем. дельтаидеи - Apiaceae

Доброкачественность:

Определение чистоты:

Расчеты:

| | | |
|------------------------------|-----------------|--------------|
| $m_{\text{чистого}} = 156,1$ | $156,1 - 100\%$ | $x = 2,43\%$ |
| $m_{\text{шк. прим.}} = 0\%$ | $3,82 - x$ | |
| ср. прим. = 2,43% | $156,1 - 100\%$ | |
| др. частей = 0,12% | $0,22 - x$ | $x = 0,12\%$ |

По ГФ шк. прим. - не б. 1%
ср. прим. - не б. 2%
др. частей растений - не б. 1%

Определение измельченности:

не регламентируется

Вывод: не является доброкачественным

Протокол анализа лекарственного растительного сырья

Кориандра посевная плоды

Дата 2.04.21

Название ЛРС рус./лат. Кориандра посевная плоды -
Coriandri sativi fructus

Название производящего растения рус./лат. Кориандра посевная -
Coriandrum sativum

Название семейства рус./лат. Сельдерейные - Apiaceae

Доброкачественность:

Определение чистоты:

Расчеты:

т навеса - 198
м мин. примесей = 3,7г.
м орг. примесей = 1,8г

мин. примесей = $\frac{100 \cdot 3,7}{198} = 1,87\%$
орг. примесей = $\frac{100 \cdot 1,8}{198} = 0,9\%$

по ГР органич. примесей г/б не б. 2%
минеральных примесей не б. 1%

Определение измельченности:

не регламентируются

Вывод: не является доброкачественным

Протокол анализа лекарственного растительного сырья

Шошувельника обкивельного плода

Дата 2.04.21

Название ЛРС рус./лат. Шошувельника обкивельного плода -

Juniperus communis fructus

Название производящего растения рус./лат. Шошувельник

обкивельный - Juniperus communis

Название семейства рус./лат. Кипарисовые - Cupressaceae

Доброкачественность:

Определение чистоты:

Расчеты:

т.ч. весовая = 100%

повуревшие плоды = $\frac{3,4 \cdot 100}{100} = 3,4\%$

орг. вещества = $\frac{0,5 \cdot 100}{100} = 0,5\%$

лиш. вещества = 0%

по ГФ повуревшие плоды - не б. 0,5%

орг. веществ - не б. 1%

Определение измельченности:

не регламентируется

Вывод: сырье доброкачественное