

---

**Аллея корни**

**ФС.2.5.0001.15**

*Althaeaeradices*

---

Собранные осенью или весной, тщательно очищенные от земли, высушенные боковые и недревесневшие, очищенные от пробки стержневые корни дикорастущих и культивируемых многолетних травянистых растений алтея лекарственного – *Althaea officinalis*L. и алтея армянского – *Althaea armeniaca*Ten., сем.мальвовых – *Malvaceae*.

#### ПОДЛИННОСТЬ

**Внешние признаки.** *Цельное сырье.* Корни, почти цилиндрической формы или расщепленные вдоль на 2–4 части, слегка суживающиеся к концу, длиной 10–35 см и толщиной до 2 см, очищенные от пробки. Поверхность корней продольно-бороздчатая с отслаивающимися длинными, мягкими лубяными волокнами и темными точками – следами отпавших или отрезанных тонких корней. Излом в центре зернисто-шероховатый, снаружи волокнистый. Цвет корня снаружи и в изломе белый, желтовато-белый (алтей лекарственный) или сероватый (алтей армянский). Запах слабый, характерный. Вкус водного извлечения сладковатый с ощущением слизистости.

*Измельченное сырье.* При рассмотрении измельченного сырья под лупой (10×) или стереомикроскопом (16×) видны кусочки волокнистых корней различной формы, проходящие сквозь сито с отверстиями размером 7 мм. Цвет белый, желтовато-белый или серовато-белый. Запах слабый,