

---

**Аниса обыкновенного плоды**

**ФС.2.5.0057.18**

*Anisi vulgaris fructus*

**Взамен ГФ XI ст. 30**

---

Собранные зрелые и высушенные плоды культивируемого однолетнего травянистого растения аниса обыкновенного (бедренца анисового) – *Anisum vulgare Gaertn. (Pimpinella anisum L.)*, семейство сельдерейных – *Apiaceae*.

### ПОДЛИННОСТЬ

**Внешние признаки. Цельное сырье.** Плоды – вислоплодники, состоящие из двух не отделенных друг от друга полуплодиков (мерикарпиев), иногда распавшиеся, иногда с плодоножкой. Плоды яйцевидной или обратногрушевидной формы, с боков слегка сплюснутые, к основанию более широкие, к верхушке суженные. На верхушке имеются остатки пятизубчатой чашечки и вздутый надпестичный диск с двумя расходящимися столбиками. Поверхность плода шероховатая.



Рисунок 1 – Внешний вид аниса обыкновенного плодов.

Наружная сторона мерикарпия выпуклая, внутренняя – плоская. Каждый мерикарпий имеет пять слабо выступающих продольных ребрышек: три из них находятся на выпуклой стороне, два по бокам. В мерикарпии одно се-