

***Amygdali dulcis  
semen*****Взамен ГФ X ст. 603**

---

Собранные в период плодоношения зрелые очищенные от деревянистой косточки семена культивируемого миндального дерева - *Amygdalus communis* L. var. *dulcis* DC., сем. розоцветных - Rosaceae.

#### ПОДЛИННОСТЬ

**Внешние признаки.** Цельное сырье. Семена яйцевидной формы, немного сплюснуты с боков; один конец семени заостренный, другой - округленный и несколько утолщенный. Семена обычно выпуклые с обеих сторон, но встречаются также выпукло-вогнутые (в случае развития в плоде двух семян). Длина семени до 2 см, ширина до 1,2 см, толщина до 1 см. Поверхность семян покрыта тусклой шероховатой светло-бурой или темно-бурой кожурой. Вблизи острого конца семени начинается семяшов, который тянется в виде тонкого валика по узкой стороне семени к широкому концу, где оканчивается халазой; халаза в виде темноокрашенного пятна заметна лучше с внутренней стороны кожуры, от нее расходятся радиально тонкие сосуды.

После погружения миндаля в горячую воду на 1-2 мин семенная кожура легко снимается вместе с остатками эндосперма, обнаруживая две белые, блестящие, легко распадающиеся семядоли; у заостренного конца семени они соединены с корешком зародыша, а между ними находится почечка. Семена приятного, сладкого, маслянистого вкуса; запах отсутствует.