

## Анис обыкновенный

- Плоды Аниса обыкновенного - Fructus Anisi Vulgaris
- Анис обыкновенный (Безвременный Анис) - Anisum Vulgare Gaertn.  
(Pimpinella anisum L.)
- + Сем. сельдерейные - Apiaceae

⇒ Ботаническая характеристика:

однолетнее клубнелуковичное растение, стебель 1-2 м высотой, кустистый, листья перистые, в основании 30-50 см, нижние листья глубокоперистые, верхние или лопастные, округлопочковидной формы, с зубчатым краем среднего - лопастно-зачаточные, перистые, верхние - раздельные на узкие ланцетовидные доли, цветки мелкие, белые, соцветия и соцветные зонтики. Плод - Вислоплодник, вступает в плодоношение в августе.

⇒ Заготовка:

Растение скашивают машинными и молотки побуждения 50-80% зонтиков

⇒ Сушка:

Зрелые растения в хорошую погоду обмолачивают на поле или в стеллажах в пучки и досушивают под навесами, затем обмолачивают, очищают от примесей, фасуют на 5 кг в пакеты и досушивают.

⇒ Химический состав:

Плоды содержат эфирное анисовое масло от 1,2 до 3,2%, Ресин 5-6%. В состав масла входят Анетол (до 80-90%), метилхавикол (до 10%), Анисовый Альбертин, Анисовый Кетон,

Анисовое семя и Анисовая кислота. эфирное масло получают перегонкой плодов Аниса паром. Кроме того, плоды Аниса обыкновенного содержат **жирное масло (16-19,4%)** и **белковые вещества**.

**=> фарм. свойства:**

Препараты из Аниса обладают **спазмолитическим**, **Анхисептическим**, **спазмолитическим**, **Анестезирующим** и **Ветрогонным** свойствами, действуют как слабительное. Плоды Аниса и его препараты усиливают функцию железистого аппарата желудочно-кишечника, способствуют секреторную функцию желудочного-кишечного тракта, уменьшают спазмы гладкой мускулатуры кишечника, способствуют секреторной функции молочных желез и стимулируют моторную функцию матки. **Молокогонник**.

**Бадягис обзкноленнаи**

- \* Личья Бадягиса - Folia Berberidis
- \* Котти Бадягиса - Radices Berberidis
- \* Кота Коттеи Бадягиса - cortex Radices Berberidis
- \* Бадягис обзкноленнаи - Berberis vulgaris L.
- \* сем. Бадягисовсе - Berberidaceae

**⇒ Ботаническа хараκτηстика:**

Бадягис обзкноленнаи - Колочий кучнатник врасотой до 2,5м с хотомо тажбитой котелай тучекой. **Зведи** уса жетте мно жезлом тпех - стлупага жельных колочек, вжодсе шлода покритая зетолатой коттой. **Личья** эллиптически гланной до 4 см, с мелкопильчатой краем иластикки, котомкичи черешками, стлопке. **Членки** не до блые, аско-желтые, софтак по 15-25 е эффективные красные кичелюгисе советия гланной до 5 см. **Стлогз** - стлогзлатисе, аско-красне алогз гланной до 12 см. **Членк е мае-моке**. **Стлогз** сожклатом е алу сие - сентодте и остатомся на кустах до жунт.

**⇒ Распаштатение:**

Бадягис амутский расчен е змешаных и мифокодиственных лесах, Бадягис обзкноленнаи мифоко кувльнується как гекофанное расчение.

**⇒ Застовка:**

**Личья** собитатом е мае-моке, котти-козгкеи оскнбо. **Личья** коту и котти козга-мо частно ифукеняли е мезуике. Э настоящие время ичолбужемся Кота Коттеи (cortex Radices Berberidis).

## ⇒ химический состав:

Все сорта батата содержат алкалоиды, из которых кофеин и листвен алкалоид беттеин. В кофе кофеин батата алкалоидно и ферментного (Berberis heteropoda), кроме беттеина, найдены также алкалоиды, оксикактин, альбатин, колумбамин, леонин, аптозин, беттеинидин, установлено также наличие эфирного масла и высших веществ, бататин.

## ⇒ Факты:

сток зогноски збвз Яга.

## ⇒ Факты, действие:

Лечебные свойства батата обладают следующими свойствами:

- \* снижает тонус мышечного напряжения;
- \* стимулирует сокращение мышц;
- \* снижает уровень сахара в крови;
- \* являются противораковыми средствами;
- \* уменьшают инфекцию в кишечнике и печени;
- \* способны сужать сосуды и отскалывать кровеносные;
- \* снижает артериальное давление;
- \* обладают бактерицидным действием,