



Алоэ (Aloe). Сем. асфodelовые - *Asphodelaceae*. Около 250 видов этого рода в естественных условиях произрастают в сухих областях Африки, на Мадагаскаре, Маскаренских и прилегающих островах, на юге Аравийского полуострова. В Европу впервые попало в 1700 году. Род алоэ представлен многолетними травянистыми растениями.

Наиболее популярным в комнатном цветоводстве является алоэ древовидное (*A. arborescens*), известное под названием "столетник". К прямостоячему и слегка разветвленному стеблю прикрепляются по спирали сочные листья длиной 20-30 см, шириной 2-3 см. Листья снизу выпуклые, сверху вогнутые, по краям остро зазубренные с матово-серым налетом. Алоэ быстро растет и при хорошем уходе в первый год жизни достигает 30-40 см высоты. В комнатных условиях встречаются экземпляры до 2,5 м. С 5-6-летнего возраста начинает ежегодно цвести. На длинном цветоносе появляется соцветие из трубчатых красно-оранжевых, желтых по краю цветков.

Светолюбивое растение, но молодые экземпляры лучше растут в тени. Летом его держат на открытом воздухе. Приучать к солнцу нужно осторожно, затеняя в жаркое время дня, так как на листьях появляются ожоги. В осенне-зимний период поливают умеренно. Пересадку растения проводят весной в земляную смесь, состоящую из 2 частей дерновой земли, 1 - листовой, 1 - компостной и 1 части крупнозернистого песка. Можно добавить немного битого кирпича и древесного угля.

Размножают семенами, черенками и делением. Семена высевают в феврале; появившиеся сеянцы пикируют в ящики, а когда подрастут, высаживают в горшочки. Черенки алоэ способны укорениться во влажном песке в течение всего года. Срезанные черенки обязательно подсушить. Желательно брать небольшие и первые 3-5 дней после посадки не поливать. С появлением корней полив увеличить. Для размножения

используют и прикорневые отводки. Чтобы придать кусту красивую форму, верхушку побега рекомендуют прищипывать, после чего куст будет ветвиться. Алоэ - неприхотливое растение, хорошо растет и развивается в любых помещениях.

Очень красивым видом является алоэ пестрое (*A. variegata*). Это невысокое растение. На темно-зеленых листьях раскиданы светлые полосы - пятна, края окаймлены светлой тонкой полоской. Цветки в соцветиях красные.

Листья многих видов алоэ используют в качестве лекарственных средств, которые положительно влияют на процессы обмена веществ, оказывают общеукрепляющее действие на организм. Еще за 500 лет до нашей эры греки применяли растение при лечении ожогов. Известно использование алоэ как слабительного средства, при гастритах, для возбуждения аппетита, при бронхиальной астме.