

Способ экспрессии представляющей интерес последовательности ДНК в клетке семени. Осуществляют выращивание растения, способного давать семена. Указанное растение содержит клетки, содержащие интегрированную в их геном экспрессирующую кассету. Кассета включает в 5'-3'-направлении транскрипции оперативно соединенные регуляторный участок транскрипции, получаемый из гена белка масличного тела, представляющую интерес последовательность ДНК, гетерологичную по отношению к указанному регуляторному участку, и участок терминции транскрипции, в условиях, способствующих образованию семян.