



ВСЕРОССИЙСКИЙ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ СОИ
ФГБНУ ВНИИ СОИ

Всероссийский научно-исследовательский институт сои (ФГБНУ ВНИИ сои), г. Благовещенск

Сотрудничество: эффективное использование генетического разнообразия сои в селекции и научных исследованиях.

Проведён обмен генетическим материалом, проводится комплексное экологическое изучение оригинальных образцов сои.

Сорта и линии сои, созданные в Красноярском ГАУ, в условиях Амурской области проявляют ультраскороспелость, созревая на 16–25 дней раньше стандарта Лидия. По содержанию белка превосходят стандарт на 2,1–6,5%, при среднем содержании 45,5%. Отличаются устойчивостью к поражению семян болезнями, также превосходя стандарт.

Образцы из ВНИИ сои в условиях Красноярской лесостепи имеют продолжительный период вегетации (120 дней), одновременно являясь носителями новых признаков, повышающих технологичность культуры. Например, многосемянность боба (4 и более семени), многолистность (пяти–семилисточковость), терминальное расположение бобов и некоторые другие.



Многолистная форма сои



Образец с терминальным расположением бобов