

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОТЕИНА В СОСТАВЕ ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНОПЛИ ПО МЕТОДУ КЪЕЛЬДАЛЯ

Асилбек Нурмухаммад угли Мамадалиев

Докторант Гулистанского государственного университета

mamadaliyev_asilbek@mail.ru

Хабибжон Хожибобоевич Кушиев

Профессор Гулистанского государственного университета

АННОТАЦИЯ

В данной статье рассматриваются семена техническая конопля (*Cannabis Sativa L.*) – как известным источником белка. Семена техническая конопля также содержит омега-3 и омега-6 жирные кислоты, такие как альфа-линоленовая кислота (ALA) и гамма-линоленовая кислота (GLA). Омега-6 и омега-3 присутствуют в конопляные семена в соотношении 3:1, что очень полезно для здоровья. Из-за этого надо было определить белки в составе семян технического конопля по методу Къельдаля.

Ключевая слова: техническая конопля, протеин, омега-3, омега-6, метод Къельдаля, фолиевая кислота.