

A
9229

Государственный Агропромышленный Комитет СССР
Грузинский институт субтропического хозяйства

На правах рукописи

ЛАСАРЕИШВИЛИ Лезо Несторович

УДК 634:511:631.52:631.5.
634.54:631.59:631.5

НАУЧНЫЕ ОСНОВЫ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ ОРЕХОПЛОДНЫХ
КУЛЬТУР (*Juglans regia* L. *Corylus Pontica* C.Koch)
В ГРУЗИНСКОЙ ССР

Специальность 06.01.10 - Субтропические культуры

А В Т О Р Е Ф Е Р А Т
диссертации на соискание ученой степени
доктора сельскохозяйственных наук

Сухуми 1988

X

Работа выполнена в научно-исследовательском институте садоводства, виноградарства и виноделия Государственного агропромышленного комитета Грузинской ССР

Официальные оппоненты: доктор сельскохозяйственных наук,
профессор МЧЕДЛИДЗЕ М.С.

доктор сельскохозяйственных наук,
профессор ВОРОНЦОВ В.В.

доктор биологических наук,
профессор АХУНД-ЗАДЕ И.М.

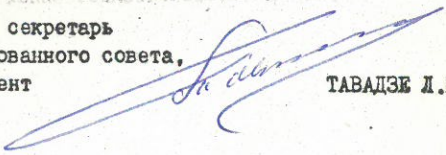
Ведущая организация: Государственный агропромышленный
комитет Грузинской ССР

Защита состоится "7" апреля 1989 г. в
11 час. на заседании разового специализированного совета ДР 120.52.02 в Грузинском институте субтропического хозяйства по адресу: 384904, Сухуми - Келасури, Кутаисская, 4.

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке ГИСХа.

Автореферат разослан "1" марта 1989 г.

Ученый секретарь
специализированного совета,
доцент


ТАВАДЗЕ И.Е.

Актуальность проблемы. К числу неотложных задач, предусмотренных решениями XXVII съезда КПСС, относится быстрая реализация Продовольственной программы СССР - путем увеличения продукции всех отраслей сельского хозяйства, в том числе садоводства.

Среди плодовых, произрастающих в нашей стране, особое место занимает орехоплодные культуры, в том числе орех *J. regia* и фундук *C. Pontica*.

По данным института питания Академии Наук СССР ежегодная норма потребления орехов на душу населения составляет 3,6 кг. Исходя из этого, ежегодно следует их производить более 900 тыс. тонн. На сегодняшний день в нашей стране годовое производство орехов не превышает 125 тыс. тонн.

В этой связи ставится задача - значительно расширить площади под этими культурами и повысить урожайность существующих насаждений.

Природные условия ряда районов Грузии весьма благоприятны для развития орехоплодных культур.

В принятом ЦК КП Грузии и Советом Министров Грузинской ССР постановлении от 12 июня 1979 г., за № 446, намечено значительное расширение площадей под орехоплодными культурами.

К 1995 году в республике должно производиться 1 млн. шт. привитых саженцев ореха.

Одним из важных факторов, в решении предусмотренных мероприятий, является подбор хозяйственно-ценных сортов и форм ореха *J. regia* фундука *C. Pontica*, изучение их биологии развития, разработка рациональных способов размножения, а также технология выращивания фундучных плантаций для Колхидской низменности.

В связи с тем, что тема настоящей работы посвящена решению этих вопросов, актуальность ее не вызывает сомнений.

Цель и задачи исследований. Целью настоящих исследований являлось: 1. Выявление и изучение генетического разнообразия ореха *J. regia* в Грузинской ССР.

2. Изучение некоторых местных сортов фундука, формирование кроны их деревьев и разработка технологии выращи-