



Т.Г. Леконцева
А.В. Федоров

КЛОНАЛЬНОЕ МИКРОРАЗМНОЖЕНИЕ ВИНОГРАДА

И ПРИЕМЫ ЕГО ВОЗДЕЛЫВАНИЯ
В СРЕДНЕМ ПРЕДУРАЛЬЕ

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБУН «УДМУРТСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
УРАЛЬСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»
(УдмФИЦ УРО РАН)

**Т.Г. Леконцева
А.В. Федоров**

**КЛОНАЛЬНОЕ МИКРОРАЗМНОЖЕНИЕ
ВИНОГРАДА
И ПРИЕМЫ ЕГО ВОЗДЕЛЫВАНИЯ
В СРЕДНЕМ ПРЕДУРАЛЬЕ**

МОНОГРАФИЯ



Ижевск
2024

УДК 634.8(470.4/5)

ББК 42.36(235.55)

Л43

Рецензенты:

д-р с.-х. наук, профессор ФГБОУ ВО УдГАУ

Ленточкин А.М.;

д-р с.-х. наук, ведущий научный сотрудник УдмНИИСХ

УдмФИЦ УрО РАН Касаткина Н.И.

Леконцева Т.Г., Федоров А.В.

Л43 Клональное микроразмножение винограда и приемы его возделывания в Среднем Предуралье: монография / Леконцева Т.Г., Федоров А.В. – Ижевск: УдмФИЦ УрО РАН; Институт компьютерных исследований, 2024. – 160 с.

ISBN 978-5-4344-1052-6

В монографии обобщены данные за 2012–2017 гг. по адаптации технологии производства посадочного материала винограда на основе *in vitro* и агротехнических приемов возделывания в крестьянско-фермерских хозяйствах Среднего Предуралья.

Книга предназначена для специалистов в области биотехнологии растений, сельского хозяйства, аспирантов и студентов.

ISBN 978-5-4344-1052-6

УДК 634.8(470.4/5)

ББК 42.36(235.55)

© Леконцева Т.Г., 2024

© Федоров А.В., 2024

© УдмФИЦ УрО РАН, 2024

Научное издание

ТАТЬЯНА ГЕРМАНОВНА ЛЕКОНЦЕВА
АЛЕКСАНДР ВЛАДИМИРОВИЧ ФЕДОРОВ

**КЛОНАЛЬНОЕ МИКРОРАЗМНОЖЕНИЕ
ВИНОГРАДА
И ПРИЕМЫ ЕГО ВОЗДЕЛЫВАНИЯ
В СРЕДНЕМ ПРЕДУРАЛЬЕ**

МОНОГРАФИЯ

В авторской редакции

Дизайн обложки и оригинал-макет Н.Ю. Юрпаловой

Подписано в печать 25.10.2024 г. Формат 60х84 $\frac{1}{16}$.

Усл. печ. л. 9,3. Уч. изд. л. 7,1.

Тираж 300 экз. Заказ № 24-57.

Удмуртский федеральный исследовательский центр
Уральского отделения Российской академии наук
426067, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Т. Барамзиной, 34.
Тел.: (3412) 50-82-00 Факс: (3412) 50-79-59 www.udman.ru

Отпечатано в цифровой типографии
АНО «Ижевский институт компьютерных исследований»
426053, г. Ижевск, ул. Ворошилова, д. 123.
E-mail: mail.rcd.ru Тел.: (3412) 50-02-95