

Мурсалиева В.К., Сатыбалдиева Д.Н.,
Нам С.В., Рахимбаев И.Р.

МИКРОКЛОНАЛЬНОЕ РАЗМОЖЕНИЕ КРОКУСА

(методические рекомендации)



Алматы 2015

УДК581.143.6:635.9

ББК 28.4

М91

Одобрено и рекомендовано к изданию Ученым советом Института биологии и биотехнологии растений КН МОН РК 15 сентября 2015 г. Протокол № 5.

Рецензенты:

Нуржанова А.А. – главный научный сотрудник Института биологии и биотехнологии, доктор биологических наук, профессор.

Ережепов А.Е. – доцент кафедры биотехнологии Казахского национального университета им аль-Фараби, кандидат биологических наук, доцент.

М91 Микроклональное размножение крокуса: методические рекомендации / В.К. Мурсалиева В.К., Д.Н.Сатыбалдиева, Нам С.В., И.Р. Рахимбаев / Алматы. 2015. – 24 с.

ISBN 978-601-743-15-6

Рекомендации составлены на основе собственных исследований в области микроклонального размножения декоративных культур. В методических рекомендациях приведены данные по оптимизации условий введения и собственно размножения в культуре тканей. приведен протокол питательной среды и дана подробная характеристика всех этапов ускоренного размножения крокуса *in vitro*.

Настоящая публикация издана за счет средств гранта «Разработка микроклонального размножения и сохранения казахстанских видов крокуса», финансируемого в рамках бюджетной программы «Научная и/или научно-техническая деятельность» на 2015-2017гг.

УДК 581.4; 635.9

ББК28.4

ISBN 978-601-7343-15-6

© Мурсалиева В.К., Сатыбалдиева Д.Н.,
Нам С.В., Рахимбаев И.Р., 2015

Мурсалиева В.К., Сатыбалдиева Д.Н.,
Нам С.В., Рахимбаев И.Р.

МИКРОКЛОНАЛЬНОЕ РАЗМНОЖЕНИЕ КРОКУСА
(методические рекомендации)

*Подписано в печать 02.11.2015 г. Тираж 500 экз.
Формат изд. 60x80/16. Объем 1,5 усл. печ. л.*

*Отпечатано в типографии «ИП Волкова Н.А.»
Райымбека 212/1, оф.104. Тел.: 330-03-12, 330-03-13*