

G'.Q.Yoqubov, G'.M.Satipov, M.Sh.Nurullayeva

**INDIGOFERA O'SIMLIGINI YETISHTIRISH
TEXNOLOGIYASI**

(Monografiya)



**O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA’LIM, FAN VA
INNOVASIYALAR VAZIRLIGI**

URGANCH DAVLAT UNIVERSITETI

G‘.Q.Yoqubov, G‘.M.Satipov, M.Sh.Nurullayeva

INDIGOFERA O‘SIMLIGINI YETISHTIRISH TEXNOLOGIYASI

(Monografiya)

Xiva – 2024

42.37

Y 93

Yoqubov, G'.Q.

Indigofera o'simligini yetishtirish texnologiyasi [Matn] / G'.Q. Yoqubov, G'.M.Satipov, M.Sh.Nurullayeva. – Xiva: Xorazm Ma'mun akademiyasi, 2024 – 112 b.

KBK 42.37

UO'K 667.275.3

Mazkur monografiyada noan'anaviy dukkakli ekin Indigofera tinctoria L. o'simligini turlari, biomorfologik xususiyatlari, o'sishi, rivojlanish va hozirgi holati, xalq xo'jaligidagi ahamiyati, tuproq unumdorligini oshirishdagi roli, almashlab ekishdagi o'рни shuningdek respublikamizning shimoliy mintaqalari sharoitida yetishtirish agrotexnologiyalari bo'yicha ma'lumotlar keltirilgan.

Ushbu monografiyani tuzishda respublikamizda, shuningdek xorijiy mamlakatlarda Indigofera o'simligiga oid hozirgi zamon fanining va tajribalarning adabiyotlarda bayon qilingan ma'lumotlari hamda avtorlar tomonidan ilmiy tadqiqotlarda olib borilgan tekshirish va kuzatish natijalari asos qilib olindi.

Monografiya Biologiya, Qishloq xo'jaligi, Kimyo va kimyo texnologiya yo'nalishi talabalari agrar soha mutaxasislari, shu sohada ta'lim olayotgan talabalar, doktorantlar, mustaqil tadqiqotchilar, fermer xo'jalik rahbarlari va keng kitobxonlar ommasiga mo'ljallangan.

Mas'ul muharrir:

B.M.Xalikov, q.x.f.d., professor

Taqrizchilar:

b.f.f.d.,(PhD) Abdraxmanov U

q.x.f.n. dots. Tajiev Z.R.

Ushbu monografiya Urganch davlat universiteti Ilmiy Kengashining 2023 yil 23-fevraldagi № 6 - sonli yig'ilish qaroriga asosan chop etishga tavsiya etildi.

ISBN 978-9910-9015-0-8

© G'.Q. Yoqubov, G'.M.Satipov, M.Sh.Nurullayeva. "Indigofera o'simligini yetishtirish texnologiyasi", 2024 y.
© Xorazm Ma'mun akademiyasi nashriylik bo'limi, 2024 y.

G'.Q.Yoqubov, G'.M.Satipov, M.Sh.Nurullayeva

INDIGOFERA O'SIMLIGINI YETISHTIRISH TEXNOLOGIYASI

(Monografiya)

Muharrir: B. Xalikov

Texnik muharrir: J. Shamuratov

Bosishga ruxsat etildi: 23.02.2023. Format: 60×84 1/16

Hajmi: 7 b.t. Adadi: 100 nusxa. Buyurtma: № 14-τ

Xorazm Ma'mun akademiyasi nashirlik bo'limi.

Xorazm Ma'mun akademiyasi kichik bosmaxonasida bosildi.

Bosmaxona manzili: Xiva shahri, Markaz-1