

Д. Алижанов  
Ш.Х. Абдурохмонов

# РОТОРЛИ ДОН МАЙДАЛАГИЧНИНГ ИЛМИЙ-ТЕХНОЛОГИК АСОСЛАРИ



ТОШКЕНТ  
2021



ТИКХММИ

Тошкент Ирригация ва Кишлак Хўжалигини  
Механизатсиялаш Мухандислар Институти

Д. Алижанов

Ш.Х. Абдурохмонов

/ РОТОРЛИ ДОН МАЙДАЛАГИЧНИНГ  
ИЛМИЙ-ТЕХНОЛОГИК АСОСЛАРИ /

Монография

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ  
ОЛИЙ ВА ЎРТА МАХСУС ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ

ТОШКЕНТ ИРРИГАЦИЯ ВА ҚИШЛОҚ ХЎЖАЛИГИНИ  
МЕХАНИЗАЦИЯЛАШ МУҲАНДИСЛАРИ ИНСТИТУТИ

---

Д. АЛИЖАНОВ, Ш.Х. АБДУРОХМОНОВ

**РОТОРЛИ ДОН МАЙДАЛАГИЧНИНГ  
ИЛМИЙ-ТЕХНОЛОГИК  
АСОСЛАРИ**

/ монография /

*ТИҚҲММИ Илмий Кенгаши томонидан қўриб чиқилди ва  
чоп этишга руҳсат этилди*

ТОШКЕНТ  
2021

“Роторли дон майдалагичнингилмий-технологик асослари” мавзусидаги монография Тошкент ирригация ва қишлоқ хўжалигини механизациялаш мухандислари институтининг Илмий Кенгаши томонидан кўриб чиқилди ва чоп этишига руҳсат берилди  
(№ 1 2021 йил 24 сентябрь)

УЎК 631.319.06

Монографияда жаҳонда ва мамлакатимизда чорвачилик маҳсулотларини етишириш ва озукалар билан таъминлаш холати, озука тайёрлашда қўлланилган турли хил машиналар ва майдалагичларнинг тузилиши, технологик иш жараёнлари, афзаллик ва камчиликлари ҳамда роторли дон майдалагичнинг параметрларини асослаш бўйича амалга оширилган назарий ва экспериментал тадқиқотлар натижалари, дон майдалигич машиналарини яратиш асослари ва технологик жараён модели тўғрисида маълумотлар берилган. Солиширма энергия сарфи кам ва чорва моллари турлари ва ёши бўйича зоотехник талабларга жавоб берадиган дон майдалагич машинасининг янги конструкцияси ишлаб чиқилган ва уни синаш натижалари келтирилган.

Ушбу монография донни майдалаш машинаси ишлаб чикиш, лойихалаш, ясаш ҳамда синаш масалари билан шуғулланувчи илмий ходимлар, конструкторлар, мухандислар катта илмий ходим-изланувчилар, мустакил изланувчилар ҳамда бакалавр, магистратура талабалари учун мўлжалланган.

Монография А-13-320 ва ҚХИ-11-011 лойихалари доирасида бажарилган тадқиқотлар натижалари асосида ёзилди.

Тузувчилар: **Д. Алижанов**

Тошкент ирригация ва қишлоқ хўжалигини механизациялаш мухандислари институти

**Ш.Х. Абдуроҳмонов**

Тошкент ирригация ва қишлоқ хўжалигини механизациялаш мухандислари институти

Тақризчилар: **А.О. Арипов**

“БМКБ-Агромаш” Илмий ишлар бўйича директор ўринбосари ТИҚҲММИ, техника фанлари доктори, профессор

**А.К.Игамбердиев**

Д. Алижанов, Ш.Х. Абдуроҳмонов  
/ Роторли дон майдалагичнинг илмий-технологик асослари/  
Монография. –Т.: ТИҚҲММИ, 2021. 122 б.

©. Тошкент ирригация ва қишлоқ хўжалигини механизациялаш мухандислари институти (ТИҚҲММИ), 2021 й.

Д. АЛИЖАНОВ,  
Ш.Х. АБДУРОХМОНОВ

РОТОРЛИ ДОН МАЙДАЛАГИЧНИНГ  
ИЛМИЙ-ТЕХНОЛОГИК АСОСЛАРИ

/ монография /

Муҳаррир: М. Мустафаева

---

Босишга руҳсат этилди: 24.09.2021й. Қоғоз ўлчами 60x84-1/16,  
Ҳажми: 9 б.т. 10 нусха. Буюртма № 0164  
ТИҚХММИ босмахонасида чоп этилди.  
Тошкент 100000, Қори-Ниёзий кўчаси 39 уй.