



**O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
SOG'LIQNI SAQLASH VAZIRLIGI**

**TOSHKENT
FARMATSEVTIKA
INSTITUTI**

GUVOHNOMA



O'QUV ADABIYOTINING NASHR RUXSATNOMASI

Toshkent farmatsevtika institutining
2023-yil "13" oktabr dagi "569" -sonli
buyrug'iga asosan

F.F. Urmanova, X.M. Komilov, A.Y. Ibragimov,

(muallifning familiyasi, ismi-sharifi)

D.K. Pulatova, M.T. Mullajonova

5510500 – Farmatsiya (turlari bo'yicha) va 5111000 –

(ta'lim yo'nalishi (mutaxassisligi))

Profesional ta'lim (5510500 – Farmatsiya) ta'lim

yo'nalishlari (IV bosqich)

talabalari (o'quvchilari) uchun ning
etilgan tavsiya

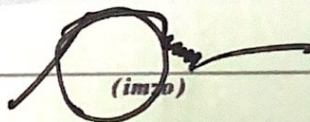
"Ресурсоведение лекарственных растений"

(o'quv adabiyotining nomi va turi: darslik, o'quv qo'llanma)

O'quv qo'llanma

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar
Mahkamasi tomonidan litsenziya berilgan
nashriyotlarda nashr etishga ruxsat berildi.

REKTOR


(imzo)

K.S.RIZAYEV



Ro'yxatga olish raqami
000-030



Ф.Ф. УРМАНОВА,
Х.М. КОМИЛОВ,
А.Я. ИБРАГИМОВ,
Д.К. ПУЛАНОВА,
М.Т. МУЛЛАЖОНОВА

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ



РЕСУРСОВЕДЕНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

ТАШКЕНТСКИЙ
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

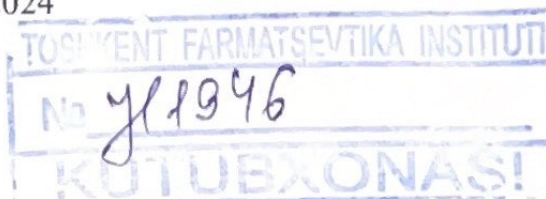
Ф.Ф. УРМАНОВА, Х.М. КОМИЛОВ,
А.Я. ИБРАГИМОВ,
Д.К. ПУЛАТОВА, М.Т. МУЛЛАЖОНОВА

РЕСУРСОВЕДЕНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ

(УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ)

Для студентов бакалавриата по направлениям
5510500 – Фармация (по видам)
5111000 – Профессиональное образование
(5510500 – Фармация)

«INVEST BOOK»
Ташкент – 2024



УДК 615.322:633.8(075.8)

ББК 52.81я73

Р 43

Ресурсоведение лекарственных растений [Текст] : учебное пособие / Ф.Ф. Урманова, Х.М. Комилов, А.Я.Ибрагимов, Д.К. Пулатова, М.Т. Муллажонова .-Ташкент: Invest book, 2024.- 140 с.

Составители:

Ф.Ф. Урманова, Х.М. Комилов, А.Я. Ибрагимов, Д.К. Пулатова, М.Т. Муллажонова

Рецензенты:

Дустматов А.Ф. — д.фарм.н, профессор, директор ГУП “Центр надлежащих практик” Агентства по развитию фармацевтической отрасли;

Олимов Н.К. — заведующий кафедрой фармакогнозии и стандартизации лекарственных средств Ташкентского фармацевтического института, д.фарм.н., профессор.

В настоящем пособии представлены практически значимые аспекты ресурсоведения лекарственных растений — выбор объектов для определения ресурсов лекарственных растений, выявление массивов зарослей лекарственных растений региона по литературным и отчетным данным, описание ассоциаций лекарственных растений, методы определения запасов лекарственного растительного сырья, определение биологического, эксплуатационного запаса и объема ежегодных заготовок лекарственных растений, заполнение инвентаризационных ведомостей зарослей лекарственных растений на обследованных массивах, основы заготовительного процесса лекарственного растительного сырья, разработка рекомендаций по рациональной заготовке, не истощающей запасы лекарственных растений.

Рекомендуется в качестве учебного пособия по предмету «Ресурсоведение лекарственных растений» по направлениям образования бакалавриата 5510500 — Фармация (по видам) и 5111000 — Профессиональное образование (5510500 — Фармация).

ISBN 9789910927638

© Ф.Ф.Урманова, Х.М.Комилов,
А.Я.Ибрагимов, Д.К.Пулатова,
М.Т.Муллажонова, 2024.

© «INVEST BOOK», 2024.

Ф.Ф. Урманова, Х.М. Комилов,
А.Я. Ибрагимов, Д.К. Пулатова,
М.Т. Муллажонова

РЕСУРСОВЕДЕНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ

(учебное пособие)

Редактор: *У. Раджабова*
Дизайнер-верстальщик: *А. Юсупов*

Издательская лицензия №6260.
Подписано в печать 06.05.2024.
Формат 60x84/16. Усл.изд.л. 8,75. Усл.п.л. 8.13
Гарнитура Arial. Тираж 50 Договор №9 от 25.01.2024 г.

Оригинал-макет издания подготовлено издательством
“INVEST BOOK”.
г. Ташкент. Ул.Фозилтепа, 12-В.