В монографии представлены результаты исследовании по  разнообразию микроорганизмов в равнинных почвах Казахстана по основным таксономическим группам культивируемых микроорганизмов: бактерий, микромицетов, актиномицетов, дрожжей.

Монография рассчитана на ученых, работающих в области  почвенной микробиологии, экологии  и биотехнологии, на преподавателей, докторантов и студентов биологических и сельскохозяйственных высших учебных заведений, на специалистов по охране окружающей среды.