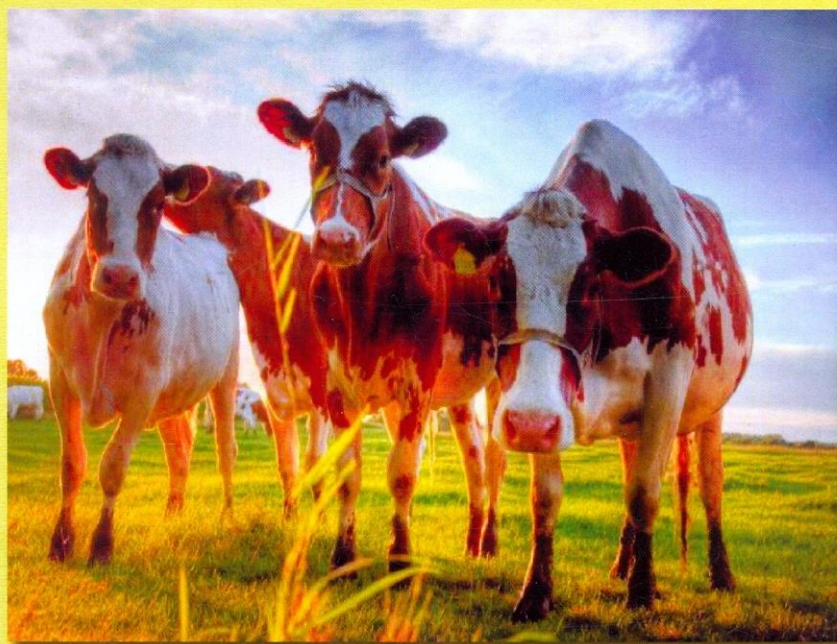


**СОРОКА Н. М., МАЗУРКЕВИЧ А. Й., ПАШКЕВИЧ І. Ю.**

## **СЕТАРІОЗ ВЕЛИКОЇ РОГАТОЇ ХУДОБИ**

### **Монографія**



**Київ 2016**

УДК 619:616.995.132:636.2(081)

Сетаріоз великої рогатої худоби / П. М. Сорока, А. Й. Мазуркевич, І. Ю. Пашкевич: Монографія к.:«ЦП «КОМПРИНТ»», 2016 - 327 с.

У монографії викладено матеріали з вивчення ролі етіологічних патогенетичних факторів у виникненні та розвитку сетаріозу великої рогатої худоби. Визначено екстенсивність та інтенсивність сетаріозної інвазії тварин у ряді господарств зоин Полісся, Лісостепу та Степу України. Проведено порівняльний аналіз ефективності методів лабораторного дослідження

тварин, хворих на сета́ріоз. Запропоновано спосіб прижиттєвої діагностики сета́ріозу тварин. Досліджено метаболічні, функціональні і структурні зміни в організмі хворих тварин, які носять руйнівний та захисно-компенсаторний характер. Гістоморфологічно виявлено ураження серця, судин, м'язів, печінки, нирок.

Випробувано вітчизняні антигельмінтики та вушні бирки з репелентом тривалої дії на тваринах, хворих на сета́ріоз. Вивчена персистентність бровермектину у корів з інтенсивністю інвазії 1-2 мікросетарії в 1. см<sup>3</sup> крові протягом 6 місяців.