

Аннотация адаптированной рабочей программы дисциплины

«Паразитология и инвазионные болезни»

Целью освоения дисциплины «Паразитология и инвазионные болезни» является формирование комплекса знаний об организационных, научных и методических основах связанных с паразитарными заболеваниями животных, привить навыки клинической и практической работы, способствовать формированию всесторонне подготовленного специалиста в области ветеринарии.

Задачи:

— общеобразовательная задача углубленно знакомит студентов с паразитологией и инвазионными болезнями животных, что дает фундаментальное биологическое образование в соответствии с требованиями, предъявляемыми к высшим учебным заведениям биологического профиля;

—прикладная задача освещает вопросы, касающиеся морфологии, биологии, эпизоотологии возбудителей паразитарных болезней, и создает концептуальную базу для реализации междисциплинарных структурно-логических связей с целью выработки навыков врачебного мышления;

—специальная задача состоит в ознакомлении студентов с современными направлениями и методическими подходами, применяемыми в паразитологии и инвазионных болезнях для решения проблем животноводства и ветеринарии, а также имеющимися достижениями в этой области.

Названия тем:

1. Введение в ветеринарную паразитологию.Трематодозы животных.Фасциолезы животных и меры борьбы. Дикроцелиоз жвачных.
 2. Парамфистоматоз жвачных. Трематодозы птиц и меры борьбы с ними.
 3. Введение в цестодологию.Цистицеркозы крупного рогатого скота и свиней. Цистицеркоз травоядных и всеядных.
 4. Ларвальные цестодозы животных и человека (эхинококкоз, альвеококкоз, ценуроз).
 5. Имагинальные цестодозы жвачных и меры борьбы с ними.
 6. Цестодозы птиц и меры борьбы с ними.
 7. Введение в нематодологию. Аскаридозы животных
 8. Оксиуратозы животных
 9. Стронгилятозы органов дыхания животных.
 10. Стронгилятозы лошадей
 11. Стронгилятозы пищеварительного тракта жвачных животных.
 12. Нематодозы птиц. Спируратозы животных.
 13. Трихинеллез животных.
 14. Акантоцефалезы (макракантиоринхоз свиней, полиморфоз уток и филиколлез уток)
 15. Введение в ветеринарную протозоологию. Пироплазмидозы животных (пироплазмоз ифрансаиеллэз, бабезиозкрс).
 16. Тейлериозыкрс, нутталлиоз лошадей.
 17. Кокцидиозы животных (эймериоз кур, кроликов, крс, овец).
 18. Токсоплазмоз, саркоцистоз и цистоизоспорозы животных.
 19. Трихомоноз крупного рогатого скота. Балантидиоз свиней и меры борьбы.
 20. Введение в ветеринарную арахнологию. Иксодовые клещи и меры борьбы сними. Саркоптоидозы животных и меры борьбы с ними. Саркоптоз свиней. Демодекоз крупного рогатого скота.Псороптозы овец, крупного рогатого скота, кроликов.
 21. Введение в ветеринарную энтомологию. Гиподерматоз крупного рогатого скота и меры борьбы.
 22. Эстроз овец, ринэстроз и гастрофилез лошадей Гнус и его компоненты
- Объем дисциплины 7 з.е.
Форма промежуточного контроля – зачет, экзамен, курсовая работа.