

Особенности циркуляции фасциолеза у диких копытных животных Курской области

Научный руководитель – Переверзева Надежда Викторовна

Переверзева Надежда Викторовна

Студент (магистр)

Курский государственный университет, Естественно-географический факультет, Курск, Россия

E-mail: pereverzeva.n98@mail.ru

В настоящее время в мире большое внимание уделяется изучению паразитофауны животных, которая включает в себя большое разнообразие гельминтов. Гельминты, попадая в организм животных или человека, поражают их органы и ткани, а также являются угрозой для жизни его носителя. С целью уменьшения риска заражения гельминтозами осуществляются паразитологические мониторинги часто контактирующих с людьми групп животных. Помимо этого для предотвращения широкого распространения паразитарных болезней осуществляется диагностика и циркуляции и динамики гельминтозов копытных животных в условиях Курской области [1].

За последние годы наблюдается рост зараженности фасциолезом копытных животных. В Центрально-Черноземных областях России, таких как: Белгородская, Воронежская, Курская, Липецкая, Тамбовская заражение фасциолезом регистрируется у домашних и сельскохозяйственных животных, а также и у диких копытных животных: лосей, косуль и кабанов.

В ходе исследования было установлено, что в Курской области развитию гельминтофауны способствуют ее климатические условия, наличие зон достаточного и избыточного увлажнения, а также широкое распространение промежуточных хозяев гельминтов. Все эти факторы способствуют интенсивности и увеличению видового состава гельминтов диких копытных животных. Было установлено, что заражение фасциолезом зависит от погодных условий и варьирует от 4,3 до 16,4 %. Помимо погодных условий на увеличения процента заболевания влияют большое количество перезимовавших моллюсков, которые являются промежуточными хозяевами, имеющими личиночную форму фасциол [2].

Источники и литература

- 1) Горохов В. В., Скира В.Н., Кленова И.Ф., Самойловская Н.А. Эпизоотическая ситуация по основным гельминтозам в Российской Федерации // Всероссийский научно-исследовательский институт фундаментальной и прикладной паразитологии животных и растений им. К.И. Скрябина. – Москва, 2009. - №10
- 2) Гурьева С.С. Мониторинг очагов фасциолеза на пастбищах Курской области / С.С. Гурьева // Материалы докладов научной конференции «Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями». — М., 2007. — С. 9697.